ALTEC LANSING®

FX·6021

User's guide
Mode d'emploi
Guía del usuario
O Guia do operador
Guida per l'utente

Gebrauchsanleitung
Buku Petunjuk
ユーザーガイド(本書)
매뉴얼
用户手册

The lightning flash with arrowhead, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

Caution: To prevent the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

CAUTION

To prevent electric shock do not use this (polarized) plug with an extension cord, receptacle or other outlet unless the blades can be fully inserted to prevent blade exposure.

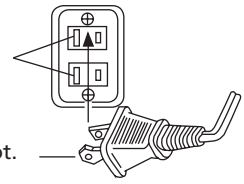
WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

CONNECTING THE POWER CORD (AC WALL SOCKET)

Long slot is neutral (ground) side.

Insert the wide blade into the ground side slot.



1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that product heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
13. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

TWO-YEAR LIMITED WARRANTY

Altec Lansing Technologies, Inc. warrants to the end user that all of its PC audio, TV or gaming speaker systems are free from defects in material and workmanship in the course of normal and reasonable use for a term of two years from the date of purchase.

This warranty is the exclusive and only warranty in effect relative to Altec Lansing PC audio, TV or gaming speaker systems and any other warranties, either expressed or implied, are invalid. Neither Altec Lansing Technologies, Inc. nor any authorized Altec Lansing Technologies, Inc. reseller is responsible for any incidental damages incurred in the use of the speakers. (This limitation of incidental or consequential damage is not applicable where prohibited.)

Altec Lansing Technologies, Inc.'s obligation under this warranty does not apply to any defect, malfunction or failure as a result of misuse, abuse, improper installation, use with faulty or improper equipment or the use of the speaker systems with any equipment for which they were not intended.

The terms of this warranty apply only to PC audio, TV or gaming speaker systems when such speakers are returned to the respective authorized Altec Lansing Technologies, Inc. reseller where they were purchased.

Under the terms of this warranty, the original consumer purchaser has certain legal rights and may have other rights, which vary worldwide.

The answers to most setup and performance questions can be found in the Troubleshooting guide. You can also consult the FAQs in the customer support section of our Web site at **www.alteclansing.com**. If you still can't find the information you need, please call our customer service team for assistance before returning the speakers to your retailer under their return policy.

866-570-5702

Email: csupport@alteclansing.com

For the most up-to-date information, be sure to check our Web site at **www.alteclansing.com**.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

Designed and engineered in the USA and manufactured in our ISO9002/SA8000 certified factory. United States Patents 4429181 and 4625328 plus other patents pending.

FX6021 THREE-PIECE POWERED AUDIO SYSTEM

Welcome to Altec Lansing. We would like to thank you for purchasing the FX6021 Powered Audio System. With the fusion of pro audio line-array and tri-amp technologies, the "In-Concert" TM FX6021 uses three discrete amplifiers to power a total of twelve high performance full-range micro drivers. To view other Altec Lansing Powered Audio Systems and accessories, please visit our website at **www.alteclansing.com**.

BOX CONTENTS

- 2 Satellites
- 2 Satellite Bases
- Subwoofer
- Wired Controller
- Wireless Remote
- 3.5 mm Stereo Audio Cable
- Manual

PLACING SPEAKERS

SUBWOOFER

Warning: The subwoofer is NOT magnetically shielded, so it must be kept at least 2 feet (0.6m) from PC monitors, TV sets, computer hard drives or any other magnetic media (floppy disks, computer or audio tapes, etc.).

The subwoofer is non-directional, so it doesn' t need to be placed in any particular location. Putting it on the floor close to a wall or in a corner will maximize bass efficiency and be sure to provide it with proper ventilation.

Arrange the satellite speakers to suite your listening tastes. The speakers are magnetically shielded and can be placed close to a PC monitor or TV set without distorting the image. For optimal positioning the speakers can also pivot 15 degrees back or 5 degrees forward.

MAKING CONNECTIONS

Warning: Do not insert the speaker system's power adapter plug into an AC outlet until all connections are made. Also, turn off your audio source connecting its outputs to the FX6021's inputs.

To ensure first-time operation as expected, please carefully follow the connection sequence described below.

1. Locate the right satellite and one (1) satellite base. Insert the metal pins of the satellite base into the corresponding holes on the rear of the satellite. Be sure the groove on the base is facing down before inserting the base into the satellite. Run the cable through the channel on the base. Connect the orange connector into the "RIGHT" input on the rear of the subwoofer.

2. Locate the left satellite and one (1) satellite base. Insert the metal pins of the satellite base into the corresponding holes on the rear of the satellite. Be sure the groove on the base is facing down before inserting the base into the satellite. Run the cable through the channel on the base. Connect the brown connector into the "LEFT" input on the rear of the subwoofer.
3. Connect the grey-colored DIN connector from the wired controller into the grey "CONTROLLER" jack on the rear of the subwoofer. Note that the arrow on the DIN connector must face up.
4. Connect one end of the audio input cable (with lime green connectors at each end) to the matching lime green input plug on the back of the subwoofer, labeled INPUT.
5. Connect the other end of the audio input cable to your desired audio source.

PC AUDIO

Connect the lime green audio input cable to your PC's sound card output jack (typically colored lime green and usually labeled "1" or "Main") as described in your PC/sound card documentation.

PORTABLE AUDIO DEVICE (CD PLAYER, MP3 PLAYER, ETC.)

Connect the lime green audio input cable to the line out of your portable device (if it has one) or to the device's headphone jack.

GAME CONSOLE (PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE®, ETC.) AND TV

The primary input jacks are located on the subwoofer. Connect any audio source that has red (right) and white (left) RCA output jacks to the FX6021's red (right) and white (left) RCA input jacks.

Note: For the clearest sound, try muting your TV's speakers when using the TV as an audio source.

AUXILARY INPUT

This auxiliary or secondary input is located on the wired controller. Connect any audio source that has a stereo 3.5mm plug (i.e. headphone style plug), including portable CD or MP3 players.

Caution: Make sure the audio source features a line-out jack. This will ensure that the output is not amplified. Check the owner's manual for your audio device for more information.

Note: You may need a cable that has RCA plugs on one end and a 3.5 mm stereo male plug on the other or 3.5 mm stereo plugs on both ends. These types of plugs may be purchased at most electronics stores.

POWERING ON

1. After all other connections are made plug the AC power cord from the back of the subwoofer into an AC outlet.
2. Turn on the audio source
3. Turn on the FX6021 speaker system by pressing the power button ⏻ on the wired controller or wireless remote. A blue EQ LED on the wired controller will illuminate next to the power button ⏻ indicating power is on. Push the "Power" ⏻ button again to turn off the system.

Note: To avoid hearing popping sounds when you turn on your FX6021 speaker system, always turn on your audio source first.

USING THE REMOTE CONTROL & WIRED CONTROLLER

MASTER VOLUME CONTROL

The knob on the wired controller is the master volume control for the speaker system. Turn the knob clockwise to increase the volume and counter-clockwise to decrease the volume.

When using the remote press and hold the "+" button to increase the volume or press and hold the "–" button to decrease the volume. Blue EQ LED's will light up on the wired controller to indicate volume level. The number of LED's lit will increase as the volume increases to a maximum of 5 for full volume.

BASS

Press the bass button on the hardwired controller or wireless remote. A blue EQ LED will illuminate next to the bass button. When using the hardwired controller, turn the master volume knob clockwise to increase the bass and counter-clockwise to decrease the bass.

When using the remote, press and hold the "+" button to increase the bass or press and hold the "–" button to decrease the bass.

An LED will light up and move on the wired controller to indicate changing bass levels. The LED will reside in the far right position for maximum bass and in the far left position for minimum bass.

After a few seconds, bass will default back to main volume. To return to bass control, press the bass button again.

TREBLE

Press the treble button on the hardwired controller or wireless remote. A blue EQ LED will illuminate next to the treble button. When using the hardwired controller, turn the master volume knob clockwise to increase the treble and counter-clockwise to decrease the treble.

When using the remote, press and hold "+" button to increase the treble or press and hold the "–" button to decrease the treble.

An LED will light up and move on the wired controller to indicate changing treble levels. The LED will reside in the far right position for maximum treble and in the far left position for minimum treble.

After a few seconds, treble will default back to main volume. To return to treble control, press the treble button again.

STAND-BY

To mute the FX6021 press the stand-by button on the hardwired controller or wireless remote. The blue LED located next to the power button ⏻ will turn off. To un-mute, press the stand-by button again.

It is important to note that while in stand-by mode the system continues to receive power. To completely shut down the FX6021, press the standby button ⏻ on the hardwired controller or wireless remote and then unplug the unit from the wall.

HEADPHONES

To use headphones with the system, plug them into the labeled 🎧 jack on the side of the wired controller. When headphones are connected, both satellites and the subwoofer are muted.

WALL MOUNTING

Remove the satellite base from the satellite. The satellite can be mounted to the wall using the key holes (top and bottom), or by using the threaded inserts on the rear of the satellite (threaded inserts require the purchase of a universal mounting kit.)

SYSTEM SPECIFICATIONS

Sound Pressure Level (SPL):	105 dB
Total Continuous Power:	75 Watts RMS
Front Speakers:	12.5 Watts/channel @ 4 ohms @ 10% THD @ 180 – 15000 Hz 2 Channels Loaded
Subwoofer:	50 Watts @ 4 ohms @ 10% THD @ 40 – 180 Hz Single Channel Loaded
System Response:	32 Hz – 18 kHz (-10dB)
Signal to Noise Ratio @ 1 kHz input:	> 75 dB
Driver (per Satellite):	Six 1" full-range micro drivers

SUBWOOFER

Driver:	One 6.5" long-throw woofer

POWER REQUIREMENTS

USA, Canada and applicable Latin American countries:	120 V AC @ 60 Hz
Europe, United Kingdom, applicable Asian countries, Argentina, Chile and Uruguay:	230 V AC @ 50 Hz

ETL/cETL/CE/NOM Approved

TROUBLESHOOTING

SYMPTOM	POSSIBLE PROBLEM	SOLUTION
Can' t insert the wired controller's DIN connector into the subwoofer.	Some of the pins are bent.	Try to gently straighten the pins with tweezers or very small pliers. If this does not work, contact the Altec Lansing Consumer Support Department for further instructions.
No LEDs are lit.	Power isn' t turned on.	Press the Power button on the wired controller or remote control.
	Power adapter isn' t connected to the wall outlet and subwoofer.	Disconnect and then reconnect the power adapter to both the wall outlet and the subwoofer.
	Surge protector (if used) isn' t powered on.	If the power adapter is plugged into a surge protector, make sure the surge protector is switched on.
	Wired controller isn' t connected to the subwoofer.	Connect the wired controller to the subwoofer.
	Wall outlet not functioning.	Plug another device into the same jack on the wall outlet to ensure the outlet is working.
Controller doesn' t work.	DIN connector not inserted in subwoofer jack.	Verify that the grey-colored DIN connector is firmly inserted into the DIN connector jack on the subwoofer. Ensure the pins are aligned between the plug and jack. Remember, the arrow should be facing up.

SYMPTOM	POSSIBLE PROBLEM	SOLUTION
No sound from one or more speakers.	Power isn' t turned on.	Verify that the subwoofer's AC power cord is plugged into both the wall outlet and subwoofer.
		Verify that the Power button has been pressed and that a blue EQ LED is illuminated.
	Volume is set too low.	Turn the rotary knob to the right to raise the system master volume.
		Check volume level on the video gaming system or alternate audio source device, and set at mid-level.
	Audio cable isn' t connected to audio source.	Connect audio cable from the audio source. Check plug connections on both the subwoofer and audio source. Make sure these signal cables are inserted firmly into the correct jacks.
	Audio cable is connected to wrong output on audio source.	Make sure that a cable connects the output jacks on the audio source to the input jacks on the FX6021's subwoofer.
	Problem with audio source device.	Test the speakers with another audio source.
Crackling sound from speakers.	Bad connection.	Check all cables. Make sure they are connected to the "line-out" or "audio-out" jacks on your audio source device.
	Problem with your audio source device.	Test the speakers using another audio source (e.g., VCR, DVD, portable CD player, cassette player or FM radio).
Sound is distorted.	Volume level set too high.	Decrease the volume level on your FX6021's wired controller or the volume level on your audio source (if possible.)
	Sound source is distorted.	Try a different sound source like a music CD.
Radio interference.	Too close to a radio tower.	Move your speakers to see if the interference goes away. If not, you may be able to purchase a shielded stereo cable from your local electronics shop.
No sound from subwoofer.	Subwoofer volume set too low.	Adjust the bass level on the wired controller or remote.
	Sound source has little low-frequency content.	Try a game, movie or song—anything with more prominent bass tones.
Low hum from subwoofer.	The AC in your house is at 60 cycles per second, which is within the audio frequency of the subwoofer.	Some low hum may be detected when your speaker system is powered on without an audio source playing, or when the volume is set at an extremely low level.
Loud hum from subwoofer.	Bad connection.	If you are using a surge protector with your FX6021 speaker system, disconnect and plug the power adapter directly into an AC wall outlet.
		Move your cables. Check to ensure they are making a clear connection.
	Volume on your audio source device set too high.	Disconnect your stereo cable from the audio source. If the loud hum goes away, lower the volume on the audio source.
Not enough bass from subwoofer.	Bass setting is too low.	Adjust the bass level on the wired controller or remote.
	Bad connection.	Verify that all cables are connected properly and are making a clear connection.
Too much bass from subwoofer.	Bass setting is too high.	Decrease the bass level on the wired controller or remote.
Distorted monitor/TV.	Subwoofer too close to monitor/TV.	Because the subwoofer IS NOT magnetically shielded, it may cause distortion if it is placed too close to your monitor/TV. Move the subwoofer so it's at least 2 feet from your monitor/TV.
Remote does not work.	Battery may be dead.	Replace the remote battery with a CR2025 or equivalent.
Satellite base is loose.	Tighten base.	Use a standard Phillips-head screwdriver to tighten the two screws located on the rear of each set.

Le symbole figurant un éclair dans un triangle équilatéral est destiné à attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence d'une « tension dangereuse » non isolée pouvant être d'amplitude suffisante pour constituer un risque d'électrocution.

Attention : Pour prévenir tout risque d'électrocution, ne retirez pas le couvercle (ou le dos) de l'appareil. Il ne se trouve à l'intérieur aucune pièce susceptible d'être réparée par l'utilisateur. Confiez la réparation et l'entretien à un personnel qualifié.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à prévenir l'utilisateur qu'il trouvera d'importantes instructions concernant l'utilisation et la maintenance (entretien) dans la documentation jointe à l'appareil.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

ATTENTION

Pour éviter tout risque d'électrocution, n'utilisez pas cette fiche (polarisée) avec une rallonge électrique, une prise de courant ou une autre sortie, si les lames ne peuvent pas être insérées complètement, afin d'éviter qu'elles ne soient exposées.

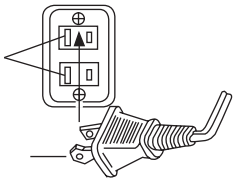
AVERTISSEMENT

AFIN DE LIMITER LE RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

CONNEXION DU CÂBLE D'ALIMENTATION (PRISE MURALE CA)

La fente longue correspond au côté neutre (terre).

Insérez la lame la plus large dans la borne côté terre.



1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Observez toutes les consignes de sécurité.
4. Suivez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité d'eau.
6. Ne nettoyez l'appareil qu'avec un chiffon sec.
7. Ne bloquez pas les orifices d'aération. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
8. L'appareil de doit pas être installé à proximité de sources de chaleur et notamment de radiateurs, de bouches d'air chaud, de réchauds ou d'autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
9. La fiche polarisée ou de mise à la terre est destinée à assurer votre sécurité, ne contournez pas cette installation. Une prise polarisée est dotée de deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une prise de mise à la terre est dotée de deux lames et d'une troisième broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche est destinée à assurer votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas correctement dans votre prise de courant, faites appel à un électricien afin de faire remplacer la prise obsolète.
10. Protégez le cordon d'alimentation afin d'éviter qu'il ne se trouve sur un lieu de passage ou qu'il ne soit pincé, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et à l'endroit d'où il sort de l'appareil.
11. Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.
12. Débranchez cet appareil en cas d'orage ou lorsque celui-ci n'est pas utilisé pendant une longue période.
13. Confiez toute réparation et entretien à un personnel qualifié. Des réparations sont nécessaires lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, notamment si le cordon d'alimentation ou la prise sont endommagés, si du liquide a été renversé ou si des objets sont tombés à l'intérieur de l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.

GARANTIE LIMITÉE À DEUX ANS

Altec Lansing Technologies, Inc. garantit à l'utilisateur final que tous ses systèmes d'enceintes sont exempts de défauts matériels et de fabrication dans le cadre d'une utilisation normale et raisonnable, et cela pour une durée de deux ans à compter de la date d'achat.

Cette garantie est exclusive et tient lieu de seule garantie en vigueur sur les systèmes d'enceintes audio Altec Lansing pour PC, TV ou jeux vidéo. Aucune autre garantie, explicite ou implicite, n'est valide. Ni Altec Lansing Technologies, Inc. ni aucun revendeur Altec agréé Lansing Technologies, Inc. ne pourra être tenu responsable de dommages accidentels provoqués par l'utilisation des enceintes. (Cette limitation des dommages accidentels ou consécutifs n'est pas applicable là où la loi l'interdit).

Les obligations de Altec Lansing Technologies, Inc. liées à cette garantie ne s'appliquent pas aux défauts, dysfonctionnements ou pannes résultant d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation abusive, d'une installation incorrecte, d'une utilisation avec du matériel défectueux ou inapproprié ou d'une utilisation des systèmes d'enceintes avec des équipements pour lesquels ils ne sont pas prévus.

Les conditions de la présente garantie s'appliquent uniquement si les systèmes d'enceintes audio pour ordinateur, TV ou jeux sont retournés aux revendeurs Altec Lansing Technologies, Inc. agréés auprès desquels ils ont été achetés.

Conformément aux dispositions de cette garantie, le client acheteur initial dispose de certains droits légaux pouvant s'ajouter à d'autres droits variant selon les juridictions.

Vous trouverez les réponses à la plupart des questions concernant l'installation et les performances dans le guide des Conseils de dépannage. Vous pouvez également consulter les FAQ dans la section assistance clientèle de notre site Internet à l'adresse **www.alteclansing.com**. Si vous ne trouvez toujours pas les informations dont vous avez besoin, veuillez appeler par téléphone notre équipe d'assistance clientèle pour obtenir de l'aide avant de retourner les enceintes à votre détaillant, conformément aux conditions de retour.

866-570-5702

Email: csupport@alteclansing.com

Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter notre site Internet à l'adresse suivante **www.alteclansing.com**.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

Cet appareil a été conçu et ses plans réalisés aux États-Unis et a été fabriqué dans notre usine autorisée ISO9002/SA8000. Brevet des États-Unis 4429181 et 4625328 et d'autres brevets en cours.

FX6021 SYSTÈME AUDIO AMPLIFIÉ TROIS PIÈCES

Bienvenue chez Altec Lansing. Nous tenons à vous remercier d'avoir acheté le Système audio amplifié FX6021. Grâce à la fusion des technologies line array de l'audio professionnel et de la triamplification Altec Lansing, le système audio « In-Concert » TM FX6021 utilise trois amplificateurs discrets pour alimenter un total de douze micro-amplificateurs pleine bande haute performance. Pour découvrir d'autres systèmes audio amplifiés et accessoires Altec Lansing, veuillez visiter notre site Internet à l'adresse suivante : **www.alteclansing.com**.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

- 2 enceintes satellites
- 2 bases satellites
- Caisson de basses
- Télécommande filaire
- Télécommande sans fil
- Câble audio stéréo de 3,5 mm
- Le manuel

INSTALLATION DES ENCEINTES

CAISSON DE BASSES

Avertissement : Le caisson de basses ne dispose pas de blindage anti-magnétique, il doit donc être placé à au moins 2 pieds (60 cm) des écrans PC, des télévisions, des disques durs d'ordinateurs ou de tout autre support magnétique (disquettes, bobines pour ordinateur ou cassettes audio, etc.).

Le caisson de basses est omnidirectionnel, il est donc inutile de le placer dans un endroit en particulier. Si vous le placez au sol, près d'un mur ou dans un coin, cela optimisera l'efficacité des basses et vous assurera une ventilation appropriée.

Disposez les enceintes satellites en fonction de vos préférences d'écoute. Les enceintes satellites sont dotées d'un blindage magnétique et peuvent être placées à proximité d'écrans vidéo ou de télévisions sans déformer l'image. Pour un aménagement optimal, les enceintes peuvent également pivoter de 15 degrés en arrière ou de 5 degrés en avant.

BRANCHEMENTS

Avertissement : N'insérez pas l'adaptateur secteur du système d'enceintes dans une sortie CA avant d'avoir effectué tous les branchements. De plus, éteignez votre source audio avant de connecter ses sorties aux entrées du FX602.

Pour assurer un fonctionnement satisfaisant dès la première utilisation, suivez attentivement les différentes étapes de connexion décrites ci-dessous.

1. Repérez l'enceinte satellite droite et une (1) base satellite. Insérez les broches métalliques de la base satellite dans les trous correspondants placés au dos de l'enceinte satellite. Vérifiez que la gorge sur la base est orientée vers le bas avant d'insérer la base dans le satellite. Passez le câble par le canal de la base. Branchez le connecteur orange dans l'entrée DROITE située à l'arrière du caisson de basses.

2. Repérez l'enceinte satellite gauche et une (1) base satellite. Insérez les broches métalliques de la base satellite dans les trous correspondants placés au dos de l'enceinte satellite. Vérifiez que la gorge sur la base est orientée vers le bas avant d'insérer la base dans le satellite. Passez le câble par le canal de la base. Branchez le connecteur marron dans l'entrée GAUCHE située à l'arrière du caisson de basses.
3. Insérez le connecteur DIN gris du contrôleur câblé dans la prise jack marquée CONTROLLER, située à l'arrière du caisson de basses. Remarque : la flèche située sur le connecteur DIN doit être tournée vers le haut.
4. Connectez une extrémité du câble d'entrée audio (doté de connecteurs verts clair à chaque extrémité) à la prise d'entrée vert clair correspondante, située au dos du caisson de basses et portant la mention INPUT (entrée).
5. Connectez l'autre extrémité du câble d'entrée audio à la source audio souhaitée.

AUDIO POUR PC

Connectez le câble d'entrée audio vert clair à la prise jack de sortie de la carte son de votre PC (en général de couleur vert clair et portant la mention « 1 » ou « Main » (principal)), comme l'indique la documentation de votre PC / carte son.

DISPOSITIF AUDIO PORTABLE (LECTEUR CD, MP3, ETC.)

Connectez le câble d'entrée audio vert clair à la « line out » (sortie ligne) de votre dispositif portable (le cas échéant) ou à la prise jack pour casque d'écoute de l'appareil.

CONSOLE DE JEUX (PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE®, ETC.) ET TV

Les entrées jack primaires sont situées sur le caisson de basses. Connectez n'importe quelle source audio dotée de prises jacks de sortie RCA rouge (droite) et blanc (gauche) aux prises jacks d'entrée RCA rouge (droite) et blanc (gauche) du FX602.

Remarque : Pour obtenir un son encore plus clair, mettez les haut-parleurs de votre téléviseur en mode muet lorsque vous utilisez votre TV comme source audio.

ENTRÉE AUXILIAIRE

Cette entrée auxiliaire ou secondaire est située sur la télécommande filaire. Connectez n'importe quelle source audio dotée d'une prise stéréo de 3,5 mm (ex. : un casque d'écoute avec prise jack), y compris des lecteurs CD ou MP3 portables.

Attention : Vérifiez que la source audio dispose d'une prise jack de sortie ligne (line-out). De cette façon, la sortie ne sera pas amplifiée. Consultez le mode d'emploi de votre appareil audio pour obtenir de plus amples informations.

Remarque : Il se peut que vous ayez besoin d'un câble doté de prises RCA d'un côté et d'une prise stéréo mâle de 3,5 mm à l'autre bout, ou de prises stéréo de 3,5 mm aux deux extrémités. Vous trouverez ce type de prises dans la plupart des magasins d'électronique.

MISE SOUS TENSION

1. Une fois que toutes les autres connexions ont été effectuées, branchez le cordon d'alimentation CA situé à l'arrière du caisson de basses dans une prise murale CA.
2. Allumez la source audio
3. Allumez le système d'enceintes du FX6021 en appuyant sur le bouton d'alimentation ⏻ situé sur la télécommande filaire ou la télécommande sans fil. Un voyant lumineux EQ bleu s'allumera sur la télécommande filaire, à côté du bouton ⏻ pour indiquer la mise sous tension. Appuyez à nouveau sur le bouton « Power » ⏻ pour éteindre le système.

Remarque : Pour éviter d'entendre un son saturé lorsque vous allumez votre système d'enceintes FX602, commencez toujours par allumer votre source audio.

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE ET DE LA TÉLÉCOMMANDE FILAIRE

RÉGLAGE DU VOLUME GÉNÉRAL

Le bouton circulaire situé sur la télécommande filaire correspond au réglage du volume général du système d'enceintes. Tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume et dans le sens inverse pour le baisser.

Lorsque vous utilisez la télécommande sans fil, appuyez sur le bouton « + » et maintenez-le enfoncé quelques instants pour augmenter le volume ou appuyez sur le bouton « – » et maintenez-le enfoncé quelques instants pour baisser le volume. Des voyants lumineux bleus EQ s'allumeront sur la télécommande filaire pour indiquer le niveau du volume. Le nombre de voyants lumineux allumés augmente en même temps que le volume monte et atteint au maximum 5 voyants, lorsque le volume est au maximum.

BASSES

Appuyez sur le bouton des basses sur la télécommande filaire ou la télécommande sans fil. Un voyant lumineux EQ bleu s'allumera près du bouton des basses. Si vous utilisez la télécommande filaire, tournez le bouton du volume général dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter les basses et dans le sens inverse pour les baisser.

Si vous utilisez la télécommande sans fil, appuyez sur le bouton « + » et maintenez-le enfoncé quelques instants pour augmenter les basses ou appuyez sur le bouton « – » et maintenez-le enfoncé quelques instants pour diminuer les basses.

Un voyant lumineux s'allumera et se déplacera sur la télécommande filaire pour indiquer le changement du niveau des basses. Le voyant lumineux restera à l'extrême droite pour indiquer un niveau des basses maximum et à l'extrême gauche pour indiquer un niveau des basses minimum.

Au bout de quelques secondes, les basses reviendront par défaut sur le volume principal. Pour revenir au réglage des basses, appuyez à nouveau sur le bouton des basses.

AIGUS

Appuyez sur le bouton des aigus sur la télécommande filaire ou la télécommande sans fil. Un voyant lumineux EQ bleu s'allumera près du bouton des aigus. Si vous utilisez la télécommande filaire, tournez le bouton du volume général dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter les aigus et dans le sens inverse pour les baisser.

Si vous utilisez la télécommande sans fil, appuyez sur le bouton « + » et maintenez-le enfoncé quelques instants pour augmenter les aigus ou appuyez sur le bouton « – » et maintenez-le enfoncé quelques instants pour diminuer les aigus.

Un voyant lumineux s'allumera et se déplacera sur la télécommande filaire pour indiquer le changement du niveau des aigus. Le voyant lumineux restera à l'extrême droite pour indiquer un niveau des aigus maximum et à l'extrême gauche pour indiquer un niveau des aigus minimum.

Au bout de quelques secondes, les aigus reviendront par défaut sur le volume principal. Pour revenir au réglage des aigus, appuyez à nouveau sur le bouton des aigus.

VEILLE

Pour mettre le FX6021 en veille, appuyez sur le bouton veille de la télécommande filaire ou de la télécommande sans fil. Le voyant lumineux bleu situé à côté du bouton de mise sous tension ⏻ s'éteindra. Pour annuler la veille, appuyez à nouveau sur le bouton veille.

Remarque importante : Lorsqu'il est en veille, le système continue à être alimenté. Pour éteindre complètement le FX6021, appuyez sur le bouton veille ⏻ de la télécommande filaire ou de la télécommande sans fil puis débranchez l'appareil de la prise murale.

CASQUE D'ÉCOUTE

Pour utiliser un casque d'écoute avec le système, branchez-le sur la prise jack portant le symbole 🎧 située sur le côté de la télécommande filaire. Lorsque le casque d'écoute est connecté, les deux satellites deviennent silencieux.

FIXATION AU MUR

Retirez la base satellite de l'enceinte satellite. L'enceinte satellite peut être fixée au mur à l'aide des trous (haut et bas) ou des plaquettes filetées situées à l'arrière de cette enceinte (les plaquettes filetées nécessitent un kit de fixation universel).

SYSTEM SPECIFICATIONS

Pression sonore (SPL) :	105 dB
Puissance totale en continu :	75 Watts RMS
Enceintes avant :	12.5 Watts/canal à 4 ohms, taux d'harmonique : 10% à 180 – 15000 Hz 2 Canaux chargés
Caisson de basses :	50 Watts à 4 ohms, taux d'harmonique : 10% à 40 – 180 Hz 1 canal chargé
Réponse système :	32 Hz – 18 kHz (-10dB)
Rapport signal/ bruit à l'entrée de 1 kHz :	> 75 dB
Amplificateur (par satellite) :	Six micro-amplis pleine bande 1"

CAISSON DE BASSES

Amplificateur : Une enceinte de basses longue portée de 6,5"

PUISSANCE REQUISE

États-Unis, Canada et où applicable dans les pays d'Amérique Latine : 120 V AC @ 60 Hz

Europe, Royaume-Uni, pays d'Asie ou applicable, Argentine, Chili et Uruguay : 230 V AC @ 50 Hz

Homologué ETL/cETL/CE/NOM

CONSEILS DE DÉPANNAGE

SYMPTÔME	PROBLÈME POSSIBLE	SOLUTION
Impossible d'insérer le connecteur DIN de la télécommande filaire dans le caisson de basses.	Des broches sont tordues.	Essayez de redresser les broches doucement à l'aide de brucelles ou de très petites pinces. Si cela ne fonctionne pas, contactez le Département d'assistance clientèle Altec Lansing afin d'obtenir de plus amples instructions.
Tous les voyants lumineux sont éteints.	L'appareil n'a pas été mis en marche.	Appuyez sur le bouton de mise sous tension de la télécommande filaire ou de la télécommande sans fil.
	L'adaptateur secteur n'est pas branché à la prise murale ni au caisson de basses.	Débranchez puis rebranchez l'adaptateur secteur à la prise murale et au caisson de basses.
	Le parasurtenseur (si utilisé) n'est pas allumé.	Si l'adaptateur secteur du caisson de basses est branché à un parasurtenseur, assurez-vous que celui-ci est bien allumé.
	La télécommande filaire n'est pas connectée au caisson de basses.	Branchez la télécommande filaire sur le caisson de basses.
	La prise murale ne fonctionne pas.	Branchez un autre appareil sur la prise murale (même jack) pour vérifier que cette prise fonctionne.

SYMPTÔME	PROBLÈME POSSIBLE	SOLUTION
La télécommande ne fonctionne pas.	Le connecteur DIN n'est pas inséré dans la prise jack du caisson de basses.	Vérifiez que le connecteur DIN gris est fermement inséré dans la prise jack du connecteur DIN sur le caisson de basses. Assurez-vous que les broches sont alignées entre la fiche et la prise jack. Rappelez-vous que la flèche doit être tournée vers le haut.
Aucun son ne sort de l'une ou de plusieurs enceintes.	L'appareil n'a pas été mis en marche.	Vérifiez que le cordon d'alimentation CA du caisson de basses est bien branché à la prise murale et au caisson de basses.
		Vérifiez que vous avez bien appuyé sur le bouton de mise sous tension et que le voyant lumineux EQ bleu est allumé.
	Le volume est trop bas.	Tournez le bouton circulaire du volume vers la droite pour augmenter le volume général du système.
		Vérifiez le niveau du volume sur le système de jeux vidéo ou changez de source audio et mettez-la à mi-niveau .
	Le câble audio n'est pas connecté à la source audio.	Connectez un câble audio à la source audio. Vérifiez les connexions au niveau du caisson de basses et de la source audio. Assurez-vous que ces câble d'interface sont fermement insérés dans les prises jack appropriées.
	Le câble audio est connecté à la mauvaise sortie de la source audio.	Assurez-vous qu'un câble connecte les prises jack de sortie de la source audio aux prises jack d'entrée du caisson de basses du système FX6021.
	Problème au niveau de la source audio.	Testez les enceintes à l'aide d'une autre source audio.
Les enceintes grésillent.	Mauvaise connexion.	Contrôlez tous les câbles. Assurez-vous qu'ils sont connectés à la prise jack « line-out » (sortie ligne) ou « audio-out » (sortie audio) de votre source audio.
	Problème au niveau de votre source audio.	Testez les enceintes à l'aide d'une autre source audio (par ex., un magnétoscope, un lecteur DVD, un lecteur CD portable, un lecteur de cassettes ou une radio FM).
Le son est déformé.	Le volume est trop haut.	Baissez le niveau du volume sur la télécommande filaire du FX6021 ou le niveau du volume sur votre source audio (si possible.)
	Le son de la source est déformé.	Essayez une autre source, comme un CD audio.
Interférence radio.	Trop près d'un pylône radio.	Déplacez vos enceintes pour voir si les interférences disparaissent. Si ce n'est pas le cas, vous pourrez certainement acheter un câble blindé au magasin d'électronique proche de chez vous.
Le caisson de basses n'émet aucun son.	Le volume du caisson de basses est trop bas.	Réglez le niveau des basses sur la télécommande filaire ou la télécommande sans fil.
	La source sonore a un faible contenu basse fréquence.	Essayez un jeu, un film ou une chanson—quoi que ce soit pourvu que les tonalités basses soient plus proéminentes.
Le caisson de basses émet un faible bourdonnement.	Le CA de votre installation électrique est à 60 cycles par seconde, ce qui correspond à la plage de fréquence audio de votre caisson de basses.	Vous pouvez entendre un faible bourdonnement lorsque votre système d'enceintes est allumé alors qu'aucune source audio ne fonctionne, ou lorsque le volume est extrêmement bas.
Le caisson de basses émet un bourdonnement fort.	Mauvaise connexion.	Si vous utilisez un parasurtenseur avec votre système d'enceintes FX6021, débranchez le câble d'alimentation et branchez-le directement sur une prise murale CA.
		Déplacez vos câbles. Vérifiez qu'ils établissent une bonne connexion.
	Le volume de votre dispositif audio est trop haut.	Déconnectez votre câble stéréo de la source audio. Si le bourdonnement disparaît, baissez le volume de la source audio.
Pas assez de basses.	Le réglage des basses est trop faible.	Réglez le niveau des basses sur la télécommande filaire ou la télécommande sans fil.
	Mauvaise connexion.	Vérifiez que tous les câbles sont branchés correctement et établissent une bonne connexion.
Trop de basses..	Le réglage des basses est trop fort.	Diminuez le niveau des basses sur la télécommande filaire ou la télécommande sans fil.
Moniteur/TV déformé(e)	Le caisson de basses est trop près du moniteur/ de la TV.	Étant donné que le caisson de basses NE dispose PAS de blindage anti-magnétique, il peut provoquer des déformations lorsqu'il est placé trop près de votre moniteur / téléviseur. Déplacez le caisson de basses de manière à le placer à au moins 60 cm de votre moniteur / téléviseur.
La télécommande ne fonctionne pas.	La batterie est peut-être morte.	Remplacez la batterie de la télécommande par une CR2025 ou équivalent.
La base satellite est trop lâche.	Resserrez la base.	Utilisez un tournevis standard Philips pour resserrer les deux vis situées à l'arrière de chaque ensemble.

Il simbolo del fulmine con testa a freccia in un triangolo equilatero servirebbe per avvertire l'utente della presenza di "tensione elevata" non isolata nel corpo del prodotto, che potrebbe essere di valore sufficiente per costituire rischio di scossa elettrica alle persone.

ATTENZIONE:

RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA. NON APRIRE!

Attenzione: Per prevenire il rischio di scossa elettrica, non rimuovere il pannello (o il dorso). All'interno non vi sono parti sulle quali può intervenire l'utente. Per la manutenzione richiedere l'intervento di personale qualificato.

Il simbolo del punto esclamativo inscritto in un triangolo equilatero avvisa l'utente della presenza d'istruzioni operative e di manutenzione importanti all'interno della letteratura allegata all'apparecchio.

ISTRUZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

ATTENZIONE

Per evitare le scosse elettriche, non utilizzare questa spina (polarizzata) con cavo di prolunga, innesto o altra uscita, salvo che gli spinotti possano inserirsi completamente per prevenirle l'esposizione diretta.

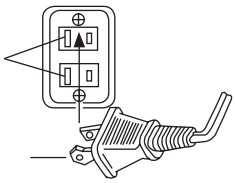
AVVERTENZA

PER RIDURRE IL RISCHIO D'INCENDIO O DI SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE QUEST'APPARECCHIO ALLA PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ.

COLLEGAMENTO DEL CAVO D'ALIMENTAZIONE (PRESA A MURO CA)

Lo slot più lungo è quello neutro (a terra).

Inserire lo spinotto più largo nello slot a terra.



1. Leggere queste istruzioni
2. Conservare queste istruzioni.
3. Attenersi alle avvertenze.
4. Seguire tutte le istruzioni.
5. Non utilizzare quest'apparecchio vicino all'acqua.
6. Pulire esclusivamente con un panno asciutto.
7. Non bloccare le aperture di ventilazione. Installare in conformità alle istruzioni del produttore.
8. Non installare vicino a sorgenti di calore, come radiatori, diffusori d'aria calda, stufe, o altro impianto (compresi gli amplificatori) che produce calore.
9. Non modificare la funzione di sicurezza della spina polarizzata o con terminale scarico a terra. Una spina polarizzata ha due spinotti, di cui uno più largo dall'altro. Una spina con terminale scarico a terra ha due spinotti più un terzo di collegamento a terra. Lo spinotto più largo o il terzo terminale è provvisto per la sua sicurezza. Se la spina in dotazione non è adatta alla presa, chiamare un elettricista per la sostituzione della presa di tipo obsoleto.
10. Proteggere il cavo d'alimentazione dall'essere calpestato o compresso da un oggetto, in particolare vicino alle spine, alle prese a muro e nei punti dove salgono dall'apparecchio.
11. Utilizzare esclusivamente i collegamenti/gli accessori specificati dal fornitore.
12. Scollegare l'apparecchio durante i temporali con fulmini o quando rimane non usato per un periodo prolungato.
13. Per la manutenzione richiedere l'intervento di personale qualificato. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio viene danneggiato in qualche modo, come ad es. se il cavo d'alimentazione o la spina sono stati danneggiati, all'interno dell'apparecchio si è spillato liquido o sono caduti oggetti estranei, se l'apparecchio è stato esposto alla pioggia o all'umidità, se non funziona normalmente o è caduto per terra.

GARANZIA LIMITATA DI DUE ANNI

Altec Lansing Technologies, Inc. garantisce all'utente finale che tutti i suoi sistemi di altoparlanti sono privi di difetti di materiali e di fabbricazione se sottoposti ad un normale e ragionevole utilizzo per la durata di due anni a partire dalla data d'acquisto.

Questa è la sola ed esclusiva garanzia in vigore relativa ai sistemi audio di Altec Lansing e qualsiasi altra garanzia, espressa o implicita, non è valida. Né Altec Lansing Technologies, Inc. né qualsiasi rivenditore autorizzato dei prodotti Altec Lansing Technologies, Inc. possono ritenersi responsabili di qualsiasi danno accidentale sostenuto durante l'utilizzo degli altoparlanti. (La presente limitazione relativa a danni accidentali o conseguenti non si applica laddove sia proibita dalla legge.)

La responsabilità di Altec Lansing Technologies, Inc. ai sensi della presente garanzia non si applica ad alcun difetto, cattivo funzionamento o guasto risultanti da uso improprio, abuso, installazione errata, ovvero dall'uso con apparecchiature guaste o non adatte, o dall'uso dei sistemi d'altoparlanti con qualsiasi apparecchio non adatto a tale scopo.

I termini della presente garanzia sono applicabili soltanto a quei sistemi d'altoparlanti che sono stati riconsegnati ai rispettivi rivenditori autorizzati di Altec Lansing Technologies, Inc. presso i quali sono stati acquistati.

Ai sensi della presente garanzia all'acquirente utente vengono concessi specifici diritti legali e questi potrà far valere altri diritti che variano secondo la legislazione locale.

La risposta alla maggior parte delle domande riguardo ad impostazione e prestazioni si trova nella Guida per la ricerca di eventuali guasti. Può consultare anche le FAQ nella sezione Customer Support del nostro sito Web all'indirizzo **www.alteclansing.com**. Se non è riuscito a trovare l'informazione desiderata, la preghiamo di chiamare il nostro customer service per richiedere assistenza prima di riconsegnare gli altoparlanti, in garanzia, al suo rivenditore.

866-570-5702

Email: csupport@alteclansing.com

Per le ultime informazioni consultare il nostro sito Web all'indirizzo **www.alteclansing.com**.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

Disegnato e progettato negli USA e fabbricato nella nostra fabbrica omologata ISO9002/SA8000. Brevetti USA 4429181 e 4625328 ed altri brevetti pendenti.

FX6021 SISTEMA AUDIO ATTIVO A TRE PEZZI

Benvenuto ad Altec Lansing. Vorremmo ringraziarla per aver acquistato il sistema audio attivo FX6021. Con la fusione delle tecnologie audio professionali Line Array e TriAmp, il FX6021 "InConcert" TM utilizza tre amplificatori a componenti discreti per alimentare un totale di dodici micro-driver a gamma completa e di alte prestazioni. Per vedere altri sistemi audio attivi ed accessori Altec Lansing, La preghiamo di visitare il nostro sito Web all'indirizzo **www.alteclansing.com**.

CONTENUTO DELLA SCATOLA

- 2 satelliti
- 2 basi per satelliti
- Subwoofer
- Regolatore a cavo
- Telecomando
- Cavo stereo audio da 3,5 mm
- Manuale

POSIZIONAMENTO DEGLI ALTOPARLANTI

IL SUBWOOFER

Avvertenza: Il subwoofer NON è schermato magneticamente, cioè dovrebbe essere sistemato almeno a 2 piedi (0,6 m) dai monitor PC, dalle TV, dalle unità disco fisso dei computer o da tutti gli altri media magnetici (ad es. dischetti floppy, computer o nastri audio, ecc.)

Il subwoofer non è direzionale e quindi non c'è bisogno d'installarlo in alcun posto particolare. Sistemandolo sul pavimento vicino ad una parete o in un angolo della stanza permette d'aumentare al massimo l'efficienza dei bassi; tuttavia, non dimenticare di assicurare una ventilazione adeguata.

Posizionare gli altoparlanti satelliti secondo i propri gusti d'ascolto. Gli altoparlanti sono schermati magneticamente e possono essere posizionati vicino al monitor del PC o alla TV senza deformare l'immagine. Per un posizionamento ottimale gli altoparlanti possono anche inclinarsi fino a 15 gradi all'indietro o fino a 5 gradi in avanti.

CABLAGGIO

Avvertenza: Non inserire la spina dell'adattatore di rete del sistema d'altoparlanti nella presa di corrente CA fino a che i collegamenti non siano stati tutti ultimati. Inoltre, spegnere la sua sorgente audio prima di collegare le sue uscite agli ingressi di FX6021.

Per assicurare il funzionamento aspettato al primo tentativo si prega di seguire attentamente la sequenza dei collegamenti descritta più avanti nell'ordine indicato.

1. Individuare il satellite di destra ed una (1) base per satelliti. Infilare i perni metallici della base per satelliti nei rispettivi fori sulla parte posteriore del satellite. Prima d'infilare la base nel satellite, accertarsi che la scanalatura sulla base sia rivolta verso il basso. Far passare il cavo lungo il canale nella base. Collegare il connettore arancione all'ingresso di destra ("RIGHT") sulla parte posteriore del subwoofer.

2. Individuare il satellite di sinistra ed una (1) base per satelliti. Infilare i perni metallici della base per satelliti nei rispettivi fori sulla parte posteriore del satellite. Prima d'infilare la base nel satellite, accertarsi che la scanalatura sulla base sia rivolta verso il basso. Far passare il cavo lungo il canale nella base. Collegare il connettore marrone all'ingresso di sinistra ("LEFT") sulla parte posteriore del subwoofer.
3. Collegare il connettore DIN colorato in grigio dal regolatore a cavo alla presa grigia "CONTROLLER" sulla parte posteriore del subwoofer. Prestare attenzione che la freccia sul connettore DIN deve essere rivolta verso l'alto.
4. Collegare una delle estremità del cavo d'ingresso audio (con connettori di colore verde lime su ogni estremità) alla rispettiva spina d'ingresso di colore verde lime sulla parte posteriore del subwoofer, contrassegnata INPUT.
5. Collegare l'altra estremità del cavo d'ingresso audio alla sua sorgente audio desiderata.

AUDIO SU PC

Collegare il cavo d'ingresso audio di colore verde lime alla spina jack di uscita della scheda audio del suo PC (tipicamente di colore verde lime e di solito contrassegnata con "1" o "Main"), come descritto nella documentazione del suo PC / della sua scheda audio.

DISPOSITIVO AUDIO PORTATILE (LETTORE CD, LETTORE MP3, ECC.)

Collegare il cavo d'ingresso audio di colore verde lime alla presa line-out del suo dispositivo portatile (se ce n'è uno), o alla presa jack per le cuffie sul dispositivo.

CONSOLE GIOCHI (PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE®, ETC.) E TV

Le prese jack d'ingresso primarie sono situate sul subwoofer; collegare qualsiasi sorgente audio, dotata di jack d'uscita RCA rosso (di destra) e bianco (di sinistra), alle prese jack d'ingresso RCA rossa (a destra) e bianca (a sinistra) di FX6021.

Nota: Per ottenere un suono più limpido, mentre la TV si usa come una sorgente audio, provare a spegnere il suono dagli altoparlanti della sua TV.

INGRESSO AUSILIARE

Questo ingresso ausiliare o secondario è situato sul regolatore a cavo. Collegare qualsiasi sorgente audio che ha una spina stereo di 3, 5 mm (cioè tipo spina per cuffie), compresi i lettori portatili CD o MP3.

Attenzione: Accertarsi che la sorgente audio sia dotata di un jack d'uscita (line-out). Questo garantisce che l'uscita non è amplificata. Consultare il manuale per l'utente della sua sorgente audio per ulteriori informazioni.

Nota: Eventualmente sarebbe indispensabile un cavo con spina RCA dall'una estremità ed una spina stereo tipo "maschio" di 3,5 mm dall'altra, oppure spine stereo di 3,5 mm su entrambe le estremità. Questi tipi di spine possono essere comprati alla maggior parte dei negozi d'elettronica.

ACCENSIONE

1. Dopo d'aver effettuato tutti gli altri collegamenti, inserire il cavo d'alimentazione CA, posto sulla parte posteriore del subwoofer, nella presa a muro CA.
2. Accendere la sorgente audio
3. Accendere il sistema d'altoparlanti FX6021, azionando il pulsante Power ⏻ sul regolatore a cavo o sul telecomando. Sul regolatore a cavo, accanto al pulsante Power ⏻ si accende un LED blu per l'equalizzazione (EQ) per indicare che il sistema è acceso. Premere di nuovo il pulsante "Power" ⏻ per spegnere il sistema.

Nota: Per evitare rumori tipo popping quando si accende il suo sistema d'altoparlanti FX6021, è importante accendere sempre per prima cosa la sua sorgente audio.

UTILIZZO DEL TELECOMANDO E DEL REGOLATORE A CAVO

CONTROLLO GENERALE DEL VOLUME (MASTER)

La manopola sul regolatore a cavo serve per il controllo generale del volume del sistema d'altoparlanti. Far girare la manopola in senso orario per alzare il volume e in senso antiorario per abbassare il volume.

Quando si usa il telecomando, premere e tener premuto il pulsante "+" per alzare il volume o premere e tener premuto il pulsante "–" per abbassare il volume. Sul regolatore a cavo si accendono i LED blu per l'equalizzazione (EQ) per indicare il livello del volume. Il numero dei LED accesi aumenta con l'aumento del volume fino ad arrivare ad un massimo di cinque per il volume massimo.

BASS (I BASSI)

Premere il pulsante "bass" sul regolatore a cavo o sul telecomando. Accanto al pulsante "bass" si accende un LED blu per l'equalizzazione (EQ). Quando si usa il regolatore a cavo, girare la manopola di controllo Master in senso orario per alzare il livello dei bassi e in senso antiorario per abbassare il livello dei bassi.

Quando si usa il telecomando, premere e tener premuto il pulsante "+" per alzare il livello dei bassi o premere e tener premuto il pulsante "–" per abbassare il livello dei bassi.

Sul regolatore a cavo si accende e si muove un LED per indicare il cambiamento dei livelli dei bassi. Il LED si fermerà alla finecorsa di destra per il livello massimo dei bassi ed alla finecorsa di sinistra per il livello minimo dei bassi.

Dopo alcuni secondi il controllo dei bassi viene ripristinato dal controllo generale. Per attivare di nuovo il controllo dei bassi, premere ancora una volta il pulsante "bass".

TREBLE (GLI ALTI)

Premere il pulsante "treble" sul regolatore a cavo o sul telecomando. Accanto al pulsante "treble" si accende un LED blu per l'equalizzazione (EQ). Quando si usa il regolatore a cavo, girare la manopola di controllo Master in senso orario per alzare il livello degli alti e in senso antiorario per abbassare il livello degli alti.

Quando si usa il telecomando, premere e tener premuto il pulsante "+" per alzare il livello degli alti o premere e tener premuto il pulsante "-" per abbassare il livello degli alti.

Sul regolatore a cavo si accende e si muove un LED per indicare il cambiamento dei livelli degli alti. Il LED si fermerà alla finecorsa di destra per il livello massimo degli alti ed alla finecorsa di sinistra per il livello minimo degli alti.

Dopo alcuni secondi il controllo degli alti viene ripristinato dal controllo generale. Per attivare di nuovo il controllo degli alti, premere ancora una volta il pulsante "treble".

STAND-BY

Per ammutolire FX6021, premere il pulsante "stand-by" sul regolatore a cavo o sul telecomando. Il LED blu installato accanto al pulsante "power" ⏻ si spegnerà. Per attivare di nuovo il suono, premere ancora una volta il pulsante "stand-by".

E' importante notare che, mentre funziona in modalità standby, il sistema viene alimentato lo stesso. Per spegnere completamente FX6021, premere il pulsante "stand-by" ⏻ sul regolatore a cavo o sul telecomando e poi scollegare l'unità dalla presa a muro.

CUFFIE

Per utilizzare le cuffie con il sistema, collegarle alla presa contrassegnata con il simbolo 🎧 sul lato del regolatore a cavo. Quando le cuffie sono collegate, sia i satelliti che il subwoofer risulteranno muti.

MONTAGGIO A MURO

Togliere la base per satelliti dal satellite. Il satellite può essere montato sulla parete, utilizzando i fori di montaggio (superiore ed inferiore), oppure utilizzando gli inserti filettati sulla parte posteriore del satellite (per gli inserti filettati sarà necessario comprare un kit di montaggio universale).

SPECIFICHE DEL SISTEMA

Livello di pressione sonora (SPL):	105 dB
Potenza continua totale:	75 watt RMS
Altoparlanti anteriori:	12.5 watt/canale @ 4 ohm @ 10% THD @ 180 – 15000 Hz 2 canali in funzione
Il subwoofer:	50 watt @ 4 ohm @ 10% THD @ 40 – 180 Hz Canale unico in funzione
Risposta del sistema:	32 Hz – 18 kHz (-10dB)
Rapporto Segnale-Rumore @ 1 kHz input:	> 75 dB
Driver (per Satellite):	Sei micro-driver di 1" a gamma completa

IL SUBWOOFER

Driver:	Un woofer "long-throw" da 6,5" (cono a grande spostamento)

REQUISITI D'ALIMENTAZIONE

Per gli USA, Canada e dove applicabile per i paesi dell'America Latina:	120 V CA @ 60 Hz
Europa, Regno Unito; per i paesi asiatici dove applicabile; Argentina, Cile ed Uruguay:	230 V AC @ 50 Hz

Omologato da ETL/cETL/CE/NOM

CONSIGLI PER LA RICERCA GUASTI

SINTOMO	POSSIBILE PROBLEMA	SOLUZIONE
Il connettore DIN del regolatore a cavo non può essere inserito nel subwoofer.	Alcuni dei perni sono piegati.	Provare a raddrizzare delicatamente i perni con pinzette o pinze molto piccole. Se questo non funziona, rivolgersi al reparto Consumer Support (servizio postvendita) di Altec Lansing per ulteriori istruzioni.
Nessun LED acceso.	L'alimentazione non è collegata.	Azionare il pulsante Power (alimentazione) sul regolatore a cavo o sul telecomando.
	L'adattatore di rete non è collegato alla presa al muro ed al subwoofer.	Staccare e collegare di nuovo l'adattatore di rete sia alla presa a muro, sia al subwoofer.
	Il protettore contro sovratensioni (se usato) non è collegato alla rete d'alimentazione.	Se l'adattatore di rete è inserito in un protettore contro sovratensioni, accertarsi che il protettore sia stato acceso.
	Il regolatore a cavo non è collegato al subwoofer.	Collegare il regolatore a cavo al subwoofer.
	La presa a muro non funziona.	Collegare un altro dispositivo allo stesso jack della presa a muro per verificare se la presa funziona.
Il regolatore non funziona.	Il connettore DIN non è inserito nel jack del subwoofer.	Accertarsi che il connettore DIN colorato in grigio sia inserito saldamente nella presa del connettore DIN sul subwoofer. Accertarsi che i perni siano allineati tra la spina e la presa. Non dimenticare che la freccia deve essere in alto.

SYMPTOM	POSSIBLE PROBLEM	SOLUTION
Manca il suono da uno o più altoparlanti.	L'alimentazione non è collegata.	Accertarsi che il cavo d'alimentazione CA del subwoofer sia inserito sia nel subwoofer che nella presa a muro.
		Accertarsi che il pulsante Power sia premuto e che il LED blu per l'equalizzazione (EQ) sia acceso.
	L'impostazione del volume è troppo bassa.	Girare la manopola rotante a destra per aumentare il volume generale del sistema.
		Controllare il livello del volume del sistema di giochi video o della sorgente audio alternativa ed impostarlo ad un livello medio.
	Il cavo audio non è collegato alla sorgente audio.	Collegare il cavo audio della sorgente audio. Controllare i collegamenti delle spine sia al subwoofer sia alla sorgente audio. Accertarsi che i cavi di segnale siano inseriti fissamente e correttamente nei suoi rispettivi jack.
	Il cavo audio è collegato ad un'uscita sbagliata della sorgente audio.	Accertarsi che lo stesso cavo collega le prese d'uscita della sorgente audio alle prese d'ingresso del subwoofer di FX6021.
	Problema con il dispositivo sorgente audio.	Effettuare una prova degli altoparlanti con un'altra sorgente audio.
Suono di scroscio dagli altoparlanti.	Collegamento malfunzionante.	Controllare tutti i cavi. Accertarsi che siano collegati alle prese jack "line-out" o "audio-out" del suo dispositivo sorgente audio.
	Problema con il suo dispositivo sorgente audio.	Effettuare una prova degli altoparlanti, utilizzando un'altra sorgente audio (per es. VCR, DVD, CD portatile, lettore di cassette o una radio FM).
Suono distorto.	Livello del volume impostato troppo alto.	Abbassare il volume del regolatore a cavo al suo FX6021, oppure il volume della sua sorgente audio (se possibile).
	Sorgente sonora distorta.	Provare una sorgente sonora diversa, come un CD musicale.
Interferenze radiofoniche.	Troppo vicino ad una radio torre.	Cambiare il posto degli altoparlanti per vedere se l'interferenza sparisce. Se no, provare a acquistare un cavo stereo schermato dal suo negozio d'elettronica locale.
Manca il suono dal subwoofer.	L'impostazione del volume del subwoofer è troppo bassa.	Regolare il livello dei bassi al regolatore a cavo o al telecomando.
	La sorgente del suono ha un contenuto minimo di basse frequenze.	Provare con un gioco, un film o una canzone—qualsiasi con i toni bassi più articolati.
Un ronzio basso dal subwoofer.	La corrente elettrica alternata nella sua casa è di 60 cicli il secondo, cioè nei limiti della frequenza audio del suo subwoofer.	Un certo ronzio basso può essere percepito anche quando il suo sistema d'altoparlanti è collegato alla rete senza una sorgente audio che funziona, o quando il volume è regolato ad un livello estremamente basso.
Un ronzio forte dal subwoofer.	Collegamento malfunzionante.	Se con il suo sistema d'altoparlanti FX6021 viene usato anche un protettore contro sovratensioni, scollegare l'adattatore di rete e collegarlo direttamente ad una presa a muro CA.
		Regolare il livello dei bassi al regolatore a cavo o al telecomando.
	Impostazione troppo alta del volume del suo dispositivo sorgente audio.	Scollegare il suo cavo stereo dalla sorgente audio. Se il forte ronzio sparisce, abbassare il volume della sorgente audio.
Emissione insufficiente dei bassi dal subwoofer.	Impostazione delle frequenze basse troppo bassa.	Regolare il livello dei bassi al regolatore a cavo o al telecomando.
	Collegamento malfunzionante.	Accertarsi che tutti i cavi siano collegati correttamente e stiano facendo un collegamento stabile.
Bassi troppo forti dal subwoofer.	Impostazione delle frequenze basse troppo alta.	Abbassare il livello dei bassi al regolatore a cavo o al telecomando.
Immagine distorta nel monitor/nella TV.	Il subwoofer è troppo vicino al monitor/alla TV.	Poiché il subwoofer NON è schermato magneticamente, se situato troppo vicino al suo monitor/alla sua TV, può causare una distorsione dell'immagine. Spostare il subwoofer al minimo a 2 piedi (0,6 m) dal suo monitor/dalla sua TV.
Il telecomando non funziona.	La batteria può essere esaurita.	Sostituire la batteria del telecomando con una CR2025 o equivalente.
La base per satelliti è allentata.	Serrare la base.	Utilizzare un cacciavite a croce standard per serrare bene le due viti ubicate sulla parte posteriore d'ogni set.

Der Blitz mit einer Pfeilspitze innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks zeigt dem Benutzer das Vorhandensein einer nicht abgeschirmten Spannung im Gehäuse an, die so hoch sein kann, dass Personen einen elektrischen Schock erleiden können.

Achtung: Nehmen Sie nicht den Gehäusedeckel (oder Gehäuserückseite) ab, es besteht Gefahr eines elektrischen Schocks. Es befinden sich keine vom Benutzer zu reparierende/wartende Teile innerhalb des Geräts. Bitte wenden Sie sich im Servicefall an qualifiziertes Fachpersonal.

Das Ausrufezeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der mitgelieferten Gerätedokumentation hin.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG

Verwenden Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit diesen (nur in einer Position steckbaren) Stecker nicht mit einem Verlängerungskabel, Buchse oder einem anderen Anschluss, falls sich dessen Steckkontakte nicht vollständig in das Gegenstück einführen lassen.

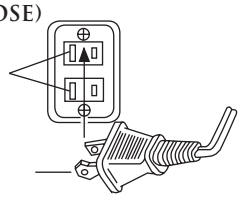
WARNUNG

BITTE SETZEN SIE DAS GERÄT NICHT REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUS, UM DIE GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHOCKS ZU VERMINDERN.

ANSCHLUSS DES NETZSTECKERS (WECHSELSTROM-STECKDOSE)

Die längliche Buchse ist Erde.

Stecken Sie den breiten Steckkontakt in die Erdungsbuchse.



1. Lesen Sie diese Anleitung.
2. Bewahren Sie diese Anleitung auf.
3. Beachten Sie alle Warnhinweise
4. Folgen Sie allen Anweisungen
5. Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser
6. Nur mit trockenem Tuch trocknen.
7. Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen und installieren Sie das System unter Beachtung der Anleitung des Herstellers.
8. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörper, Ofen oder anderen wärmeerzeugenden Geräten (auch Verstärker) auf.
9. Missachten Sie nicht den Sicherheitszweck des polarisierten bzw. geerdeten Steckers. Ein polarisierter (nur in einer Position steckbarer) Stecker hat zwei Steckkontakte (wobei einer breiter wie der andere ist) und einen dritten Erdungsstift. Der breitere Steckkontakt und der dritte Stift dienen Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, lassen Sie Ihre veraltete Steckdose von einem Elektriker ersetzen.
10. Sorgen Sie dafür, dass niemand auf das Netzkabel treten kann und dass es nicht gequetscht wird. Achten Sie in diesem Zusammenhang besonders auf Stecker, Steckdose und dort, wo die entsprechenden Kabel aus dem Gerät austreten.
11. Benutzen Sie nur vom Hersteller freigegebenes Zubehör.
12. Ziehen Sie den Stecker des Geräts bei Gewittern oder bei längerer Nichtbenutzung ab.
13. Wenden Sie sich in allen Wartungs- oder Reparaturangelegenheiten an qualifiziertes Fachpersonal. Eine Wartung oder Reparatur ist dann erforderlich, wenn das System beschädigt wurde. Ein solcher Fall liegt vor, wenn z.B. das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt wurde, Flüssigkeit oder Fremdkörper in das Gerät eingedrungen ist, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht ordnungsgemäß funktioniert oder gestürzt ist.

ZWEIJÄHRIGE GARANTIE

Altec Lansing Technologies, Inc. garantiert dem Endbenutzer, dass seine Lautsprecher-Systeme frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Die Garantie gilt zwei Jahre ab Kauf und bezieht sich auf normalen, vernünftigen Gebrauch.

Diese Garantie ist die einzige und ausschließliche Gewährleistung in Bezug auf Altec Lansing Lautsprecher-Systeme, jegliche andere Garantie, ausdrücklich oder impliziert, ist null und nichtig. Weder Altec Lansing Technologies, Inc. noch irgendein autorisierter Wiederverkäufer/Händler von Altec Lansing Technologies, Inc. ist verantwortlich für jegliche Art von beiläufigen Schäden, die beim Gebrauch der Lautsprecher entstehen (Diese Begrenzung auf beiläufige oder Folgeschäden findet keine Anwendung dort, wo sie unzulässig ist.)

Die Verpflichtungen von Altec Lansing Technologies, Inc. im Rahmen dieser Garantie beziehen sich nicht auf Defekte, Fehlfunktionen oder Ausfälle, die auf unsachgemäßem Gebrauch, Missbrauch oder fehlerhaften Anschluss beruhen, weiterhin entfällt die Gewährleistung bei zweckentfremdeter Verwendung.

Die Garantiebedingungen gelten nur für Lautsprechersysteme, wenn diese Lautsprecher an den autorisierten Wiederverkäufer/Händler von Altec Lansing Technologies, Inc. zurückgegeben werden, bei dem sie gekauft wurden.

Innerhalb dieser Garantiebedingungen hat der Käufer bestimmte Rechte und kann weitere Rechte besitzen, die weltweit unterschiedlich sind.

Antworten auf die meisten Fragen hinsichtlich Einrichtung und Performance können Sie der Fehlersuch-Tabelle entnehmen. Sie können auch den Abschnitt FAQ (Häufig gestellte Fragen) im Supportteil unserer Website **www.alteclansing.com** ansehen Falls Sie immer noch nicht die gewünschte Information finden, rufen Sie bitte unser Serviceteam an und fragen um Rat, bevor Sie die Lautsprecher als Garantiefall an Ihren Händler weiterleiten.

866-570-5702

Email: csupport@alteclansing.com

Bitte schauen Sie für die jeweils aktuellsten Informationen auf unsere Website **www.alteclansing.com**.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

Design und Entwicklung in den USA, Herstellung in unserem ISO9002/SA8000 zertifizierten Betrieb. US-Patente 4429181 und 4625328, andere Patente sind angemeldet.

FX6021 DREITEILIGES AUDIOSYSTEM MIT VERSTÄRKER

Willkommen bei Altec Lansing. Wir möchten Ihnen für Ihr Vertrauen bedanken, dass Sie uns durch den Kauf des Audioverstärkersystems FX6021 entgegenbringen. Als Ergebnis der Fusion von Pro Audioline-Array und Tri-Amp Technologien verwendet Altec Lansings InConcert TM FX 6021 System drei separate Verstärker, die insgesamt 12 hochleistungsfähige Fullrange Micro Treiber Lautsprecher versorgen. Um Informationen über andere Altec Lansing Verstärkersysteme und Zubehör zu erhalten, besuchen Sie bitte unsere Webseiten unter **www.alteclansing.com**.

LIEFERUMFANG

- 2 Satelliten
- 2 Satellitenständer
- Subwoofer
- Controller-Einheit
- Fernbedienung
- 3.5 mm Stereo Audio Kabel
- Handbuch

AUFSTELLEN DER LAUTSPRECHER

SUBWOOFER

Warnung: Der Subwoofer ist NICHT magnetisch abgeschirmt und muss aus diesem Grund einen Mindestabstand von 2 Fuß (0,6m) von PC Monitoren, Fernsehbildschirmen, Computerfestplatten oder anderen magnetischen Medien (Disketten, Computer- oder Audiobänder, etc.) haben.

Der Klang des Subwoofers hat keine Vorzugsrichtung. Aus diesem Grund können Sie den Subwoofer beliebig platzieren. Sie sollten jedoch den Subwoofer möglichst auf dem Boden nahe einer Wand oder in einer Ecke aufstellen, um eine bessere Effizienz bei Bässen zu erhalten und gleichzeitig für eine gute Lüftung zu sorgen.

Stellen Sie die Lautsprecher entsprechend Ihres persönlichen Geschmacks auf. Die Lautsprecher sind magnetisch abgeschirmt und können somit nahe bei Bildschirmen wie Fernseher oder Computermonitoren platziert werden ohne die Bildqualität zu beeinträchtigen. Für eine optimale Position kann man die Lautsprecher um bis zu5 Grad nach vorne oder hinten neigen.

HERSTELLEN DER VERBINDUNGEN

Warnung: Stecken Sie den Netzstecker des Lautsprechersystems nicht ein, bevor alle Verbindungen gemacht wurden. Stellen Sie bitte auch die Audioquelle ab, bevor Sie deren Ausgang mit den Eingängen des FX6021 verbinden.

Damit die erste Inbetriebnahme wie geplant verläuft, führen Sie bitte die für Ihre spezielle Konfiguration beschriebene Verkabelung sorgfältig in der angegebenen Reihenfolge durch.

1. Nehmen Sie den rechten Satelliten und einen (1) Satellitenständer.

   Stecken Sie die Metallpins des Satellitenständers in die entsprechenden Löcher auf der Rückseite des Satelliten. Stellen Sie sicher, dass die Nut auf dem Ständer nach unten zeigt, bevor Sie den Ständer mit dem Satelliten verbinden. Führen Sie das Kabel durch den Führungskanal des Ständers. Stecken Sie den orangefarbenen Stecker in den mit „RIGHT" bezeichneten Eingang auf der Rückseite des Subwoofers.
2. Nehmen Sie den linken Satelliten und einen (1) Satellitenständer. Stecken Sie die Metallpins des Satellitenständers in die entsprechenden Löcher auf der Rückseite des Satelliten. Stellen Sie sicher, dass die Nut auf dem Ständer nach unten zeigt, bevor Sie den Ständer mit dem Satelliten verbinden. Führen Sie das Kabel durch den Führungskanal des Ständers. Stecken Sie den braunen Stecker in den mit „LEFT" bezeichneten Eingang auf der Rückseite des Subwoofers.
3. Stecken Sie den grauen DIN-Stecker des Controllers in die graue Buchse CONTROLLER auf der Rückseite des Subwoofers. Beachten Sie bitte, dass der Pfeil auf dem DIN-Stecker nach oben zeigen muss.
4. Stecken Sie ein Ende des Audiokabels (mit hellgrünen Steckern) in die entsprechende hellgrüne Buchse INPUT auf der Rückseite des Subwoofers.
5. Verbinden Sie das andere Ende des Audiokabels mit dem gewünschten Audiogerät.

PC AUDIO

Verbinden Sie das hellgrüne Audiokabel mit der Audioausgangsbuchse Ihres PCs (typischerweise in hellgrüner Farbe und normalerweise mit "1" oder "main" bezeichnet), wie in der Dokumentation Ihrer Soundkarte erläutert.

TRAGBARE AUDIOGERÄTE (MP3-PLAYER, TRAGBARE CD-PLAYER, ETC.)

Verbinden Sie das hellgrüne Audiokabel in die mit Line-Out bezeichnete Buchse (sofern vorhanden) Ihres tragbaren Geräts oder in dessen Kopfhörerbuchse.

SPIELKONSOLE (PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE®, ETC.) UND FERNSEHER

Die Haupteingangsbuchsen befinden sich an der Rückseite des Subwoofers, Sie können hier eine beliebige Audioquelle mit einer roten (rechts) oder weissen (links) RCA Ausgangsbuchse mit dem roten (rechts) oder weissen (links) RCA-Eingang des FX6021 verbinden.

Hinweis : Um einen möglichst klaren Klang zu erhalten, sollten Sie beim TV-Betrieb die Lautsprecher Ihres Fernsehers abschalten.

AUX-EINGANG

Dieser zweite Eingang AUX befindet sich auf der Rückseite des Subwoofers. Sie können hier eine beliebige Audioquelle mit 3,5mm Stereobuchse (z.B. jede Audioquelle mit Kopfhörerausgang) anschließen, auch CD- oder MP3-Player.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Audioquelle über einen Line-Out-Ausgang verfügt. Dies bedeutet, dass das Signal an diesem Ausgang noch nicht verstärkt ist. Konsultieren Sie das Handbuch Ihres Audiogerätes, um weitere Informationen diesbezüglich zu erhalten.

Anmerkung: Sie brauchen evtl. ein Kabel mit RCA-Steckern an einem Ende und einem 3,5 mm Stereoklinkenstecker am anderen Ende oder ein Kabel mit 3,5 mm Steckern an beiden Kabelenden. Sie können diese Kabel in den meisten Elektronikläden kaufen.

EINSCHALTEN

1. Nachdem alle Verbindungen gemacht wurden, stecken Sie das Netzkabel, das sich an der Rückseite des Subwoofers befindet, in eine Steckdose ein.
2. Schalten Sie die Audioquelle ein.
3. Schalten Sie das FX6021 Lautsprechersystem ein, indem Sie den Einschaltknopf ⏻ auf dem Controller oder der Fernbedienung drücken. Eine blaue EQ-LED leuchtet neben dem Einschaltknopf ⏻ um anzuzeigen, dass das System eingeschaltet ist. Drücken Sie den Einschaltknopf ⏻ erneut, um das System abzuschalten.

Damit Sie kein Einschaltknacken hören, wenn Sie Ihr FX6021 System anschalten, sollten Sie Ihr Audiogerät immer zuerst einschalten.

VERWENDUNG DES CONTROLLERS UND DER FERNBEDIENUNG

LAUTSTÄRKEREGELUNG

Der Drehknopf am Controller dient zur Einstellung der Gesamtlautstärke des Lautsprechersystems. Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen und im Gegenuhrzeigersinn, um die Lautstärke zu vermindern

Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, halten Sie die Taste "+" gedrückt, um die Lautstärke zu erhöhen oder halten Sie die Taste "–" gedrückt, um die Lautstärke zu verringern. Blaue EQ LEDs leuchten am Controller, um die Lautstärke anzuzeigen. Die Anzahl der leuchtenden EQ-LEDs steigt mit steigender Lautstärke bis zu einem Maximum von 5 leuchtenden LEDs bei voller Lautstärke.

BASS

Drücken Sie den Bassknopf am Controller oder der Fernbedienung. Eine blaue EQ LED leuchtet dann neben dem Bassknopf.. Wenn Sie den Controller verwenden, drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um die Basslautstärke zu erhöhen und im Gegenuhrzeigersinn, um die Basslautstärke zu vermindern.

Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, halten Sie die Taste "+" gedrückt, um die Basslautstärke zu erhöhen oder halten Sie die Taste "–" gedrückt, um die Basslautstärke zu verringern.

Eine LED leuchtet auf und bewegt sich auf dem Controller, um die Basslautstärke anzuzeigen. Die LED befindet sich bei maximalem Bass links, bei minimalen Bass rechts.

Nach einigen Sekunden fällt die Regelung wieder in den Zustand zurück, bei dem die Gesamtlautstärke eingestellt wird. Um zur Bassregelung zurückzukehren, drücken Sie den Bassknopf erneut.

HÖHEN

Drücken Sie den Höhenknopf (Treble) am Controller oder der Fernbedienung. Eine blaue EQ LED leuchtet dann neben dem Höhenknopf. Wenn Sie den Controller verwenden, drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um die Höhenlautstärke zu erhöhen und im Gegenuhrzeigersinn, um die Höhenlautstärke zu vermindern

Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, halten Sie die Taste "+" gedrückt, um die Höhenlautstärke zu erhöhen oder halten Sie die Taste "–" gedrückt, um die Höhenlautstärke zu verringern.

Eine LED leuchtet auf und bewegt sich auf dem Controller, um die Höhenlautstärke anzuzeigen. Die LED befindet sich bei maximalem Höhen links, bei minimalen Höhen rechts.

Nach einigen Sekunden fällt die Regelung wieder in den Zustand zurück, bei dem die Gesamtlautstärke eingestellt wird. Um zur Höhenregelung zurückzukehren, drücken Sie den Höhenknopf erneut.

STAND-BY

Sie können das FX6021 System stummschalten, indem Sie den Stand-By-Knopf am Controller oder auf der Fernbedienung drücken. Die blaue LED neben dem Einschaltknopf ⏻ geht dann aus. Um das System wieder anzuschalten, drücken Sie erneut auf den Stand-By-Knopf.

Es ist wichtig zu wissen, dass das System im Stand-By-Modus immer noch Strom verbraucht. Um das FX6021 System wirklich auszuschalten, drücken Sie auf den Stand-By-Knopf ⏻ des Controllers oder der Fernbedienung und ziehen Sie dann den Stecker aus der Steckdose.

KOPFHÖRER

Wenn Sie Kopfhörer mit dem System benutzen wollen, schließen Sie sie an die Buchse mit der Bezeichnung 🎧 an der Seite des Controllers an. Sobald der Kopfhörer angeschlossen ist, sind beide Lautsprecher und der Subwoofer abgeschaltet.

WANDMONTAGE

Entfernen Sie die Ständer von den Satelliten. Der Satellit kann mit den schlüsselförmigen Öffnungen (oben und unten) an der Wand befestigt werden. Sie können auch die Schraubeingänge auf der Rückseite der Satelliten verwenden (hierzu ist ein universelles Befestigungs-Kit zu erwerben).

SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

Wirkungsgrad (SPL):	105 dB
Gesamtleistung:	75 Watt RMS
Vordere Lautsprecher:	12.5 Watt/Kanal bei 4 Ohm bei 10% THD @ 180 – 15000 Hz 2 Kanäle angeschlossen
Subwoofer:	50 Watts @ 4 ohms @ 10% THD @ 40 – 180 Hz Single Channel Loaded
Frequenzgang:	32 Hz – 18 kHz (-10dB)
Signal-zu-Rauschverhältnis bei 1 kHz Eingangssignal:	> 75 dB
Treiber (pro Satellit):	Sechs 1" Fullrange-Micro-Treiber

SUBWOOFER

Treiber:	Ein 6.5" Longthrow-Woofer

SPANNUNGSVERSORGUNG

USA, Kanada und entsprechende lateinamerikanische Länder:	120 V AC , 60 Hz
Europa, Vereinigtes Königreich, entsprechende asiatische Länder, Argentinien, Chile und Uruguay:	230 V AC , 50 Hz

ETL/cETL/CE/NOM geprüft

FEHLERSUCHE

SYMPTOM	MÖGLICHES PROBLEM	LÖSUNG
DIN Stecker des Controllers lässt sich nicht in die DIN-Buchse des Subwoofers einstecken.	Einige der Pins sind verbogen.	Versuchen Sie, vorsichtig die Pins/Stifte mit einer Pinzette oder mit einer kleinen Zange gerade zu biegen. Falls dies nicht weiterhilft, kontaktieren Sie den Altec Lansing Consumer Support für weitere Anweisungen.
Keine LEDs an.	Gerät ist ausgeschaltet.	Drücken Sie den Einschaltknopf am Controller oder an der Fernbedienung.
	Netzadapter steckt nicht in der Steckdose bzw. im Subwoofer.	Ziehen Sie die Kabel ab und verbinden Sie den Netzadapter erneut mit der Steckdose und dem Subwoofer.
	Überspannungsschutz (falls verwendet) ist aus.	Falls der Netzadapter über ein Überspannungsschutzgerät angeschlossen ist, stellen Sie sicher, dass der Überspannungsschutz angeschaltet ist.
	Controller ist nicht mit dem Subwoofer verbunden.	Verbinden Sie den Controller mit dem Subwoofer.
	Steckdose funktioniert nicht.	Stecken Sie ein anderes Gerät in dieselbe Steckdose, um deren Funktion zu prüfen.
Controller funktioniert nicht.	DIN-Stecker steckt nicht in der Buchse des Subwoofers.	Stellen Sie sicher, dass der graue DIN-Stecker fest in der DIN-Buchse des Subwoofers steckt. Überprüfen Sie, ob die Position der Pins des Steckers mit den Kontakten der Buchse übereinstimmen. Der Pfeil am Stecker muss nach oben zeigen.

SYMPTOM	MÖGLICHES PROBLEM	LÖSUNG
Kein Ton aus einem oder mehreren Lautsprechern.	Gerät ist ausgeschaltet.	Überprüfen Sie, ob das Netzkabel sowohl in der Steckdose als auch im Subwoofer steckt.
		Stellen Sie sicher, dass der Einschaltknopf gedrückt wurde und dass die blaue EQ-LED leuchtet.
	Lautstärke ist zu gering.	Drehen Sie den Lautstärkeknopf im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen.
		Überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellung Ihrer Videokonsole oder anderen Audioquelle und stellen Sie sie auf Mittelstellung.
	Audiokabel ist nicht an die Tonquelle angeschlossen.	Verbinden Sie mit dem Audiokabel die Tonquelle an den Decoder. Überprüfen Sie die Steckverbindungen am Subwoofer und an der Tonquelle. Stellen Sie sicher, dass diese Kabel an den richtigen Buchsen angeschlossen sind.
	Audiokabel ist an den falschen Ausgang der Tonquelle angeschlossen.	Stellen Sie sicher, dass die Ausgangsbuchsen der Tonquelle mit einem Kabel an die Eingangsbuchsen des FX6021 Subwoofers verbunden sind.
	Problem mit Tonquelle.	Probieren Sie das Lautsprechersystem mit einem anderen Audiogerät aus.
Knackgeräusche von den Lautsprechern.	Schlechte Verbindungen.	Kontrollieren Sie alle Audiokabel. Stellen Sie sicher, dass sie in der Audio-out-Buchse Ihres Audiogeräts stecken.
	Problem mit Ihrem Audiogerät.	Probieren Sie die Lautsprecher an einem anderen Audiogerät aus (z.B. Videorekorder, DVD-Player, tragbarer CD-Player, Kassettenrekorder oder UKW-Radio).
Klang ist verzerrt.	Lautstärke zu hoch eingestellt.	Verringern Sie die Lautstärkeeinstellung am Controller des FX6021 oder an der Audioquelle (wenn möglich.).
	Tonquelle ist verzerrt.	Probieren Sie eine andere Tonquelle wie z.B. eine Musik-CD aus.
EMV-Störungen.	Zu nahe an einem Funksender.	Verändern Sie die Position Ihrer Lautsprecher, um zu sehen, ob die Störungen verschwinden. Falls dies nicht der Fall ist, können Sie evtl. abgeschirmte Kabel bei Ihrem Elektrohändler vor Ort kaufen.
Kein Klang aus dem Subwoofer.	Subwoofer-Lautstärke zu gering eingestellt.	Regeln Sie die Basslautstärke am Controller oder der Fernbedienung nach.
	Tonquelle hat wenig niederfrequente Anteile.	Probieren Sie ein Spiel, Film oder Lied, irgendetwas mit stärkeren Basstönen.
Leiser Brummton aus Subwoofer.	Die Wechselspannung des Versorgungsstromnetzes beträgt 50 bzw. 60 Hz, was im Frequenzbereich des Subwoofers liegt.	Es ist normal, dass ein leises Brummen zu hören ist, wenn das Lautsprechersystem ohne Tonquelle betrieben wird oder wenn deren Lautstärke extrem niedrig eingestellt ist.
Lauter Brummton aus Subwoofer.	Schlechte Verbindungen.	Falls Sie ein Überspannungsschutzgerät mit dem FX6021 verwenden, ziehen Sie die Stecker aus der Überspannungsdose ab und probieren das Gerät direkt an einer Steckdose.
		Wackeln Sie an den Kabeln. Überprüfen Sie, ob alle Kabel ordnungsgemäß verbunden sind.
	Lautstärke Ihrer Audioquelle ist zu hoch eingestellt.	Entfernen Sie das Stereokabel aus der Audioquelle. Wenn das laute Brummen verschwindet, verringern Sie die Lautstärkeeinstellung Ihres Audiogeräts.
Nicht genug Bass vom Subwoofer.	Basslautstärke zu gering.	Regeln Sie die Basslautstärke am Controller oder an der Fernbedienung nach.
	Schlechte Verbindungen.	Kontrollieren Sie die Kabel und stellen Sie sicher, dass alles ordnungsgemäß verbunden ist.
Zuviel Bass vom Subwoofer.	Basslautstärke zu hoch.	Vermindern Sie die Basslautstärke am Controller oder an der Fernbedienung.
Verzerrtes Bild bei PC Monitor/TV.	Subwoofer zu nah bei PC Monitor/TV.	Der Subwoofer ist nicht magnetisch abgeschirmt und muss aus diesem Grund einen Mindestabstand von 2 Fuß (0,6m) von PC Monitoren /TV haben.
Fernbedienung geht nicht.	Die Batterie könnte leer sein.	Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung (CR2025 oder äquivalent).
Satellitenständer ist lose.	Ständer befestigen.	Verwenden Sie einen Standard-Kreuzschlitz-Schraubenzieher, um die beiden Schraueben auf der Rückseite jeder Einheit anzuziehen.

La figura de relámpago que termina en punta de flecha y se encuentra dentro de un triángulo equilátero, tiene por finalidad alertar al usuario de la presencia de "voltaje peligroso" sin aislamiento en el interior del producto que podría tener potencia suficiente para constituir riesgo de choque eléctrico para las personas.

PRECAUCIÓN

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR

Precaución: Para evitar el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta (o parte posterior). En su interior hay piezas que no debe manipular el usuario. Para realizar el mantenimiento acuda al personal de servicio calificado.

El signo de exclamación que se encuentra dentro de un triángulo equilátero tiene por finalidad alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que viene incluida con el artefacto.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

PRECAUCIÓN

Para evitar choques eléctricos no utilice este enchufe (polarizado) con una extensión, receptáculo u otra toma de corriente a menos que se puedan insertar completamente las cuchillas para evitar que queden expuestas.

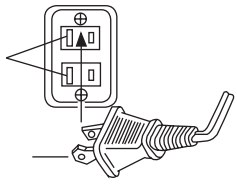
ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA EL ARTEFACTO A LA LLUVIA O HUMEDAD.

CONEXIÓN DEL CORDÓN DE ALIMENTACIÓN (RECEPTÁCULO DE CA DE LA PARED)

La ranura larga corresponde al lado neutro (de tierra).

Inserte la cuchilla ancha en la ranura del lado de tierra.



1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Limpie el sistema únicamente con un paño seco.
7. No bloquee ninguna abertura de ventilación. Efectúe la instalación según las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor como radiadores, termo registradores, hornos u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. No anule el propósito de seguridad del enchufe de tipo conector a tierra o polarizado. Un enchufe polarizado tiene dos puntas, una más ancha que la otra. Un enchufe de tipo con conexión a tierra tiene dos cuchillas y una tercera cuchilla que se conecta a tierra. La cuchilla ancha o la tercera cuchilla se proporciona para su seguridad. Si el enchufe proporcionado no encaja en su toma de corriente, consulte con un electricista para reemplazar la toma de corriente obsoleta.
10. Proteja el cordón de alimentación para que no lo pisen o prensen especialmente en los puntos de enchufes, receptáculos, y lugar donde salen del aparato.
11. Use solamente dispositivos/accesorios especificados por el fabricante.
12. Desenchufe el aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no haya sido usado por largos periodos de tiempo.
13. Para realizar el mantenimiento acuda al personal de servicio calificado. Es necesario que se efectúe el mantenimiento cuando el aparato se haya dañado de alguna forma, como por ejemplo cuando el cordón o enchufe de suministro de alimentación esté defectuoso o cuando se haya derramado líquido o se hayan caído objetos dentro del aparato, o que el mismo haya estado expuesto a la lluvia o humedad, no funcione normalmente o se haya dejado caer.

GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS

Altec Lansing Technologies, Inc. le garantiza al usuario final que la totalidad de sus sistemas de altavoces se encuentra libre de defectos en material y mano de obra en el curso de uso normal y razonable, por el periodo de dos años contados a partir de la fecha de la compra.

Esta garantía es exclusiva y constituye la única garantía vigente respecto a los sistemas de altavoces Altec Lansing, y cualquier otra garantía, ya sea expresa o implícita carece de valor. Altec Lansing Technologies, Inc. ni los distribuidores autorizados de Altec Lansing Technologies, Inc. se responsabilizan por los daños incidentales incurridos en el uso de los altavoces. (Esta limitación de daño incidental o consecuencial no es aplicable en los lugares en los que se encuentra prohibida).

La obligación de Altec Lansing Technologies, Inc. en virtud de esta garantía, no se aplica a los defectos, mal funcionamiento o falla que resulten del mal uso, abuso, instalación inadecuada, uso con equipo defectuoso o inadecuado o el uso de los sistemas de altavoces con cualquier equipo para el que no hayan sido diseñados.

Los términos de esta garantía se aplican solamente a los sistemas de altavoces cuando dichos altavoces sean devueltos al distribuidor autorizado respectivo de Altec Lansing Technologies, Inc. en el que fueron adquiridos.

Bajo los términos de esta garantía, el comprador consumidor principal tiene ciertos derechos legales y podría tener otros derechos, los cuales varían en todo el mundo.

En la guía para solucionar problemas podrá encontrar respuestas a la mayoría de preguntas sobre configuración y rendimiento. De igual manera, puede consultar las FAQ (Preguntas frecuentes) en la sección de apoyo al cliente de nuestro sitio Web en **www.alteclansing.com**. Si aún no puede encontrar la información que necesita, sírvase llamar a nuestro equipo de servicio al cliente para que le proporcione ayuda antes de devolver los altavoces a su distribuidor en virtud de la política de devolución.

866-570-5702

Correo electrónico: csupport@alteclansing.com

Para obtener la información más actualizada, asegúrese de visitar nuestro sitio Web **www.alteclansing.com**.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

Diseñado y creado en los Estados Unidos de América y fabricado en nuestra planta, que cuenta con la certificación de los estándares ISO9002/SA8000. Patentes de los Estados Unidos 4429181 y 4625328, además de otras patentes pendientes en trámite.

FX6021 SISTEMA DE AUDIO AMPLIFICADO DE TRES PIEZAS

Bienvenido a Altec Lansing. Deseamos agradecerle por adquirir el Sistema de Audio Amplificado FX6021. Con la fusión de las tecnologías de la industria profesional de audio line-array y tri-amp, el "InConcert" TM FX6021 utiliza tres amplificadores separados para suministrar energía a un total de 21 amplificadores de rango completo y alto rendimiento. Para ver otros sistemas de audio amplificados de Altec Lansing y accesorios, visite nuestro sitio web en **www.alteclansing.com**.

CONTENIDO DE LA CAJA

- 2 altavoces satélite
- 2 bases de altavoces satélite
- Subwoofer
- Controlador alámbrico
- Control remoto inalámbrico
- Cable estéreo de 3.5 mm
- Manual

CÓMO UBICAR LOS ALTAVOCES

SUBWOOFER

Advertencia: El subwoofer NO ESTÁ blindado magnéticamente, por este motivo debe mantenerse por lo menos a 2 pies (0.6m) de los monitores de las computadoras, televisores, discos duros de computadoras, o cualquier otro medio magnético (discos flexibles, cintas de audio o de computación, etc.)

El subwoofer no es direccional, por lo tanto no es necesario ubicarlo en un lugar especial. Su ubicación en el piso o cerca de una pared o esquina proporcionará una mayor eficiencia de graves y no se olvide que debe contar con ventilación adecuada.

Disponga los altavoces satélite de manera que se adapten a sus gustos de escucha. Los altavoces satélite cuentan con blindaje magnético, y se pueden colocar cerca de un monitor de computadora o televisor sin que causen distorsión de la imagen. Para lograr un posicionamiento óptimo los altavoces giran también sobre un eje 15 grados hacia atrás ó 5 grados hacia adelante.

CÓMO HACER LAS CONEXIONES

Advertencia: No inserte el enchufe adaptador de alimentación del sistema de altavoces en una toma de CA de la pared hasta no haber realizado todas las conexiones. Asimismo, apague la fuente de audio conectando sus salidas con las salidas del FX6021.

Para asegurar que la primera operación se lleve a cabo de la manera esperada, sírvase seguir cuidadosamente la secuencia de conexión que se describe a continuación.

1. Ubique el altavoz satélite derecho y una (1) base del altavoz satélite.

   Inserte los pines de metal de la base del altavoz satélite en las aberturas ubicadas en la parte posterior del altavoz. Confirme que la ranura ubicada en la base esté mirando hacia abajo antes de insertar la base dentro del altavoz satélite. Pase el cable a través del canal ubicado en la base. Enchufe el conector anaranjado en la entrada "DERECHA" ubicada en la parte posterior del subwoofer.
2. Ubique el altavoz satélite izquierdo y una (1) base del altavoz satélite. Inserte los pines de metal de la base del altavoz satélite en las aberturas ubicadas en la parte posterior del altavoz satélite. Confirme que la ranura ubicada en la base esté mirando hacia abajo antes de insertar la base dentro del altavoz satélite. Pase el cable a través del canal ubicado en la base. Enchufe el conector marrón en la entrada "IZQUIERDA" ubicada en la parte posterior del subwoofer.
3. Insertar el conector DIN de color gris que viene del controlador alámbrico en la clavija "CONTROLLER" (CONTROLADOR) gris que se encuentra en la parte posterior del suubwoofer. Nótese que la flecha del conector DIN debe mirar hacia arriba.
4. Conecte un extremo del cable de entrada de audio (con conectores verde limón a cada extremo) al enchufe verde lima de entrada que le corresponde en la parte posterior del subwoofer, rotulado ENTRADA.
5. Conecte el otro extremo del cable de entrada de audio a la fuente de audio deseada.

AUDIO DE LA COMPUTADORA

Conecte el cable de entrada de audio verde lima a la clavija de salida de la tarjeta de sonido de su computadora (típicamente son de color verde lima, y generalmente están rotulados como "1" o "Main" (Principal), tal como se describe en la documentación que viene con la tarjeta de sonido de su computadora.

DISPOSITIVO DE AUDIO PORTÁTIL (REPRODUCTOR DE CD, REPRODUCTOR MP3, ETC.)

Conecte el cable de entrada de audio verde lima a la línea de salida de su dispositivo portátil (si lo tuviera), o a la clavija de auriculares del dispositivo.

CONSOLA DE JUEGOS (PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE®, ETC.) Y TELEVISION

Las clavijas de entrada principales están ubicadas en el subwoofer, conecte cualquier fuente de audio que tenga clavijas de salida RCA rojas (derecha) y blancas (izquierda) a las clavijas de entrada RCA del FX6021 rojas (derecha) y blancas (izquierda).

Nota: Para obtener el sonido más claro posible, intente desactivar los altavoces de su televisor cuando lo utilice como fuente de audio.

ENTRADA AUXILIAR

Esta entrada auxiliar o secundaria se encuentra ubicada en el controlador alámbrico. Conecte cualquier fuente de audio que tenga enchufe estéreo de 3.5mm (como un enchufe de auriculares), incluyendo reproductores de CD o de MP3 portátiles.

Precaución: Asegúrese de que la fuente de audio tenga una clavija de línea de salida. Esto asegurará que el conector de salida no esté amplificado. Revise el manual del usuario para obtener mayor información sobre su dispositivo de audio.

Nota: Podría necesitar un cable que tenga conectores RCA en un extremo y un conector macho estéreo de 3.5 mm en el otro o conectores estéreo de 3.5 mm en ambos extremos. Este tipo de enchufes se puede adquirir en la mayoría de tiendas de artículos de electrónica.

ENCENDIDO

1. Después de haber realizado todas las demás conexiones, enchufe el cordón de alimentación de CA, que se encuentra en la parte posterior del subwoofer, en una toma de CA de la pared.
2. Encienda la fuente de audio.
3. Encienda el sistema de altavoces FX6021 pulsando el botón de encendido ⏻ del controlador alámbrico o control remoto inalámbrico. El indicador EQ LED azul del controlador alámbrico se iluminará al lado del botón de alimentación ⏻, indicando que el sistema está encendido. Vuelva a pulsar el botón "Power" ⏻ para apagar el sistema.

Nota: Para evitar escuchar sonidos de chasquidos cuando encienda su sistema de altavoces FX6021, siempre encienda primero la fuente de audio.

CÓMO USAR EL CONTROL REMOTO Y CONTROLADOR ALÁMBRICO

CONTROL DE VOLUMEN MAESTRO

El botón del controlador alámbrico es el control maestro de volumen del sistema de altavoces. Gire el botón hacia la derecha para aumentar el volumen y hacia la izquierda para disminuirlo.

Cuando utilice el control remoto pulse y mantenga presionado el botón "+" para aumentar el volumen o pulse y mantenga presionado el botón "–" para disminuir el volumen. Los indicadores EQ LED azules se encenderán en el control alámbrico para indicar el nivel de volumen. El número de indicadores LED aumentará a medida que aumenta el volumen hasta un máximo de 5 para el volumen total.

GRAVES

Pulse el botón de graves ubicado en el controlador alámbrico. Se iluminará un indicador LED azul al lado del botón de graves. Cuando utilice el controlador alámbrico, gire el botón de volumen maestro hacia la derecha para aumentar el nivel de graves, y hacia la izquierda para disminuirlo.

Cuando utilice el control remoto pulse y mantenga presionado el botón "+" para aumentar el nivel de graves o pulse y mantenga presionado el botón "–" para disminuirlos.

Un indicador LED se encenderá y moverá en el control alámbrico para indicar los niveles cambiantes de graves. El indicador LED permanecerá en la posición extrema derecha para un nivel máximo de graves y en la posición extrema izquierda para un nivel mínimo.

Después de unos pocos segundos, los graves retornarán por defecto al volumen principal. Para volver al control de graves, pulse el botón de graves nuevamente.

AGUDOS

Pulse el botón de agudos ubicado en el controlador alámbrico. Se iluminará un indicador EQ LED azul al lado del botón de agudos. Cuando utilice el controlador alámbrico, gire el botón de volumen maestro hacia la derecha para aumentar el nivel de agudos, y hacia la izquierda para disminuirlo.

Cuando utilice el control remoto pulse y mantenga presionado el botón "+" para aumentar el nivel de agudos o pulse y mantenga presionado el botón "–" para disminuir el volumen.

Un indicador LED se encenderá y moverá en el controlador alámbrico para indicar los niveles cambiantes de agudos. El indicador LED permanecerá en la posición extrema derecha para un nivel máximo de agudos y en la posición extrema izquierda para un nivel mínimo.

Después de unos pocos segundos, los agudos retornarán por defecto al volumen principal. Para volver al control de agudos, pulse el botón de agudos nuevamente.

EN ESPERA

Para silenciar el FX6021, pulse el botón de espera ubicado en el controlador alámbrico o control remoto inalámbrico. El indicador LED azul ubicado al lado del botón de alimentación ⏻ se apagará. Para eliminar silencio, pulse el botón en espera nuevamente.

Es importante notar que mientras el sistema se encuentra en el modo de espera, sigue recibiendo energía. Para apagar completamente el FX6021, pulse el botón de espera ⏻ ubicado en el controlador alámbrico o control remoto inalámbrico y luego desenchufe la unidad de la toma de la pared.

AURICULARES

Para utilizar auriculares con el sistema, enchúfelos en la clavija rotulada 🎧 que se encuentra al lado del controlador alámbrico. Cuando los auriculares se encuentran conectados, los dos altavoces satélite y el subwoofer quedan en silencio.

MONTAJE EN LA PARED

Elimine la base del altavoz satélite. El altavoz satélite puede colocarse en la pared utilizando las aberturas (superior e inferior), o utilizando las piezas roscadas ubicadas en la parte posterior del altavoz satélite (las piezas roscadas requieren que se compre un equipo de montaje universal).

FICHA TÉCNICA

Nivel de presión acústica (SPL): 105 dB

Potencia total continua:	Vatios 75 RMS
Altevoces frontales:	Vatios 12.5/canal de 4 ohmios, 10% de distorsión armónica THD, 180 – 15000 Hz 2 Canales cargados
Altavoz secundario para graves:	Vatios 50, 4 ohmios, 10% de distorsión armónica THD, 40 – 180 Hz Un canal cargado
Respuesta de sistema:	32 Hz – 18 kHz (-10dB)
Proporción señal/ruido @ entrada de 1 kHz:	> 75 dB
Amplificador (por altavoz satélite):	Seis micro amplificadores de rango completo de 1"

SUBWOOFER

Amplificador: Un subwoofer de carrera larga de 6.5"

REQUERIMIENTOS DE POTENCIA

Estados Unidos, Canadá y países latinoamericanos pertinentes:	120 V AC de 60 Hz
Europa, Reino Unido, países asiáticos pertinentes, Argentina, Chile y Uruguay:	230 V AC de 50 Hz

Aprobado por: ETL/cETL/CE/NOM

GUÍA PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS

SÍNTOMA	PROBLEMA POSIBLE	SOLUCIÓN
No puedo insertar el conector DIN del controlador alámbrico en el subwoofer.	Algunos de los pines están doblados.	Intente enderezar suavemente los pines con pinzas o alicates muy pequeños. Si esto no funcionara, póngase en contacto con el Departamento de Soporte al Usuario de Altec Lansing para mayores instrucciones.
Ningún indicador LED está encendido.	El sistema no está encendido.	Pulse el botón de encendido del controlador alámbrico.
	El adaptador de alimentación no está conectado a la toma de la pared ni al subwoofer.	Desconecte y luego conecte nuevamente el adaptador de alimentación a la toma de la pared y al subwoofer.
	El supresor de picos (si se utiliza) no está encendido.	Si el adaptador de alimentación está conectado a un supresor de picos, asegúrese de que el supresor de picos esté encendido.
	El controlador alámbrico no está conectado al subwoofer.	Conecte el controlador remoto al subwoofer.
	La toma de corriente de la pared no funciona.	Enchufe otro dispositivo en la misma clavija de la toma de la pared para asegurarse de que funcione.
El controlador no funciona.	El conector DIN no esta insertado en la clavija del subwoofer.	Verifique que el conector DIN de color gris esté firmemente insertado en la clavija del conector DIN del subwoofer. Asegúrese de que los pines entre el enchufe y la clavija estén alineados. Recuerde, la flecha debe apuntar hacia arriba.

SYMPTOM	POSSIBLE PROBLEM	SOLUTION
Uno o más de los altavoces no emite sonido alguno.	El sistema no está encendido.	Verifique que el cordón de alimentación de CA del subwoofer esté conectado al subwoofer y a la toma de la pared.
		Verifique que haya pulsado el botón de encendido y que el indicador EQ LED esté iluminado.
	El volumen está fijado demasiado bajo.	Gire el botón giratorio hacia la derecha para aumentar el volumen maestro del sistema.
		Verifique el nivel de volumen del sistema de juegos de vídeo o dispositivo alternativo de fuente de audio, y configúrelo a un nivel medio.
	El cable de audio no está conectado a la fuente de audio.	Conecte el cable de audio de la fuente de audio. Verifique las conexiones del enchufe del subwoofer y el de la fuente de audio. Asegúrese de que los cables de señal estén firmemente insertados en las clavijas adecuadas.
	El cable de audio está conectado en la salida equivocada de la fuente de audio.	Asegúrese de que un cable conecta las clavijas de salida de la fuente de audio a las clavijas de entrada del subwoofer del FX6021.
	Hay un problema con el dispositivo de la fuente de audio.	Pruebe los altavoces con otra fuente de audio.
Los altavoces emiten un sonido crepitante.	Mala conexión.	Revise todos los cables. Asegúrese de que estén conectados a la clavija “line-out” (línea externa) o “audio-out” (salida de audio) de su dispositivo de fuente de audio.
	Hay un problema con el dispositivo de la fuente de audio.	Pruebe los altavoces utilizando otra fuente de audio (como por ejemplo un VCR, DVD, reproductor de CD portátil, reproductor de cassettes o radio FM).
El sonido está distorsionado.	El nivel de volumen está fijado demasiado alto.	Disminuya el nivel de volumen del controlador alámbrico del FX6021 o el nivel de volumen de su fuente de audio (si es posible).
	La fuente de sonido está distorsionada.	Inténtelo con otra fuente de sonido como un CD de música.
Interferencia de radio.	Está demasiado cerca de una torre de radio.	Mueva sus altavoces para ver si la interferencia desaparece. De lo contrario, podría adquirir un cable estéreo blindado en su tienda local de artículos electrónicos.
El subwoofer no emite sonido alguno.	El volumen del subwoofer está demasiado bajo.	Ajuste el nivel de graves del controlador alámbrico.
	La fuente de sonido tiene poco contenido de baja frecuencia.	Inténtelo con un juego, película o canción—cualquier elemento con tonos de bajo más notorios.
El subwoofer emite un zumbido bajo.	La corriente CA de su hogar es de 60 ciclos por segundo, lo cual se encuentra dentro de la frecuencia de audio del subwoofer.	Se puede detectar un zumbido bajo cuando su sistema de altavoces está encendido sin que se esté reproduciendo una fuente de audio, o cuando el volumen está fijado en un nivel extremadamente bajo.
El subwoofer graves emite un zumbido alto.	Mala conexión.	Si está utilizando un protector de picos con su sistema de altavoces FX6021, desconéctelo y enchufe el adaptador de alimentación directamente en la toma de CA de la pared.
		Mueva los cables. Verifique para asegurarse de que estén conectados adecuadamente.
	El volumen del dispositivo de la fuente de audio está demasiado alto.	Desconecte su cable estéreo de la fuente de audio. Si el zumbido alto desaparece, baje el volumen de la fuente de audio.
El subwoofer no emite el nivel de graves suficiente.	El ajuste de graves está demasiado bajo.	Ajuste el nivel de graves del controlador alámbrico.
	Mala conexión.	Verifique que todos los cables estén conectados adecuadamente y proporcionen una conexión clara.
El subwoofer emite demasiados graves.	El ajuste de graves está demasiado alto.	Ajuste el nivel de graves del controlador alámbrico o control remoto.
Imagen de monitor/televisor distorsionada.	El subwoofer está demasiado cerca del monitor/televisor.	Debido a que el subwoofer NO ESTÁ blindado magnéticamente, puede provocar distorsión de la imagen si se coloca demasiado cerca del monitor/televisor. Mueva el subwoofer de manera que se encuentre por lo menos a 2 pies del monitor/televisor.
El control remoto no funciona.	La batería puede estar descargada.	Reemplace la batería del control remoto con CR2025 o su equivalente.
La base del altavoz satélite está suelta.	Ajuste la base.	Utilice un destornillador Phillips estándar para apretar los dos tornillos ubicados en la parte posterior de cada juego.

O relâmpago com cabeça em seta, dentro de um triângulo equilátero, destina-se a alertar ao utilizador da presença de "tensão perigosa" não isolada dentro do invólucro do produto, a qual pode ser de magnitude suficiente para constituir um risco de choque eléctrico para as pessoas.

ATENÇÃO

RISCO de choque elétrico NÃO ABRA

Cuidado: Para evitar o risco de choque eléctrico, não remova a cobertura (ou a traseira). Não há peças de utilidade para o usuário, dentro. Encaminhe o atendimento técnico para equipa de pessoal de serviço qualificada.

O ponto de exclamação dentro do triângulo equilátero tem o propósito de alertar o utilizador para a presença de instruções importantes de operação e manutenção (atendimento técnico) na literatura que acompanha o equipamento.

INSTRUÇÕES IMPORTANTES QUANTO À SEGURANÇA

CUIDADO

Para evitar choque eléctrico, não use esta ficha (polarizada) com um cabo de extensão, receptáculo ou outra saída, a menos que as facas da chave eléctrica possam ser totalmente inseridas para evitar a exposição das mesmas.

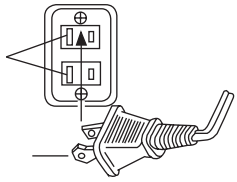
ADVERTÊNCIA

PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO OU CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO EXPONHA ESTE EQUIPAMENTO À CHUVA OU HUMIDADE.

CONECTANDO O FIO DE POTÊNCIA (SOQUETE DE PAREDE CA)

A ranhura longa é lado neutro (massa).

Inserir a faca larga dentro da ranhura lateral de massa.



1. Leia estas instruções.
2. Guarde estas instruções.
3. Atente para todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não use este aparelho perto de água.
6. Limpe somente com pano seco.
7. Não bloqueie quaisquer aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale próximo de fontes de calor, tais como radiadores, registros de aquecimento, fogões ou outros aparelhos (inclusive amplificadores) que produzam calor.
9. Não inutilize a finalidade de segurança da ficha polarizada ou tipo massa. Uma ficha polarizada tem duas facas, com uma mais larga que a outra. Uma ficha tipo massa tem duas facas e um terceiro pino de ligação à massa. A faca larga ou o terceiro pino são fornecidos para sua segurança. Se a ficha fornecida não se encaixar em sua tomada de saída, consulte um electricista para substituição da tomada de saída obsoleta.
10. Proteja o fio de potência do risco de ser pisado ou comprimido, particularmente nas fichas, receptáculos de conveniência e no ponto de onde sai do aparelho.
11. Use somente adaptações/acessórios especificados pelo fabricante.
12. Desconecte este aparelho durante tempestades de raios ou quando não utilizado durante longos períodos de tempo.
13. Todos os serviços de reparos devem ser encaminhados a pessoal de serviço qualificado. A reparação é necessária quando o aparelho tenha sido danificado de algum modo, tal como o fio de potência fornecido ou a ficha seja danificado, tenha sido derramado líquido ou objectos tenham caído dentro do aparelho, o aparelho tenha sido exposto à chuva ou humidade, não funciona normalmente, ou tenha sido derrubado.

GARANTIA LIMITADA DE DOIS ANOS

A Altec Lansing Technologies, Inc. garante ao utilizador final que todos os seus sistemas de altifalantes estão livres de defeitos de material e de manufactura, no decorrer de uso normal e razoável, pelo espaço de tempo de dois anos a partir da data de aquisição.

Esta garantia é a garantia única e exclusiva com efeito, relativa aos sistemas de altifalantes e quaisquer outras garantias, sejam expressas ou implícitas, são inválidas. Nem a Altec Lansing Technologies, Inc., nem qualquer Retalhista autorizado Altec Lansing Technologies, Inc., é responsável por quaisquer danos incidentais incorridos no uso dos altifalantes. (Esta limitação de dano incidental ou consequente não é aplicável onde proibida).

A obrigação da Altec Lansing Technologies, Inc. , sob esta garantia, não se aplica a qualquer defeito, mau funcionamento ou falha resultante de mau uso, abuso, instalação imprópria, uso com equipamento defeituoso ou impróprio ou o uso do sistema de altifalantes com qualquer equipamento para o qual não tenha sido previsto.

Os termos desta garantia aplicam-se somente aos sistemas de altifalantes quando tais altifalantes sejam devolvidos ao respectivo Retalhista autorizado Altec Lansing Technologies, Inc., onde foram adquiridos.

Sob os termos desta garantia, o consumidor original tem certos direitos legais e pode ter outros direitos, os quais variam, em todo o mundo.

As respostas à maioria das perguntas de ajuste e desempenho podem ser encontradas no guia de Diagnóstico de Falhas. Você também pode consultar as FAQs (Perguntas e Respostas Mais Frequentes) em nosso sítio na Web, em **www.alteclansing.com**. Se ainda não puder localizar a informação de que precisa, por favor, chame nossa equipa de atendimento ao cliente antes de devolver os altifalantes a seu Retalhista, segundo nossa política de devolução.

866-570-5702

Correio electrónico: csupport@alteclansing.com

Para informações mais actualizadas, não deixe de consultar nosso sítio na Web, no endereço **www.alteclansing.com**.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

Projectado e concebido nos EUA e fabricado em nossa fábrica certificada com o ISO9002/SA8000. Patentes 4429181 e 4625328 dos Estados Unidos da América acrescidas de outras patentes pendentes.

FX6021 SISTEMA DE ÁUDIO POTENCIALIZADO DE TRÊS PEÇAS

Bem-vindo à Altec Lansing. Gostaríamos de agradecê-lo por adquirir no Sistema de Áudio Potencializado FX6021. Com a fusão das tecnologias de arranjo em linha pró-audio e tri-amp, o "InConcert" TM FX6021 utiliza três amplificadores totalmente separados para potencializar um alto desempenho total de doze micro-processadoras de amplo alcance. Para ver os outros Sistemas de Áudio Potencializado Altec Lansing, por favor, visite-nos em nosso sítio da Web, em **www.alteclansing.com.**

CONTEÚDO DA CAIXA

- 2 Satélites
- 2 Bases de Satélite
- Subwoofer
- Controladora a fio
- Remoto sem fio
- Cabo de Áudio Estereofónico de 3.5 mm
- Manual

COLOCANDO OS ALTIFALANTES

SUBWOOFER

Advertência: O subwoofer NÃO é magneticamente blindado, de maneira que deve guardar pelo menos a distância de 60 cm (2 pés) de monitores de PC, aparelhos de TV, discos duros de computador e outros meios magnéticos (discos flexíveis, fitas de computador ou de áudio, etc.)

O subwoofer é não direccional, portanto não necessita de ser colocado em qualquer local em particular. Colocá-lo no chão, perto de uma parede ou a um canto ampliará a eficiência dos baixos; assegure-se de prover ao mesmo uma ventilação adequada.

Disponha os altifalantes satélites para se adequarem ao seu gosto de ouvinte. Os altifalantes são magneticamente blindados e podem ser colocados perto de monitores de vídeo, tais como os de Monitor de PC ou TV, sem distorcerem a imagem. Para posicionamento ideal, os altifalantes podem também girar em 15 graus para trás ou 5 graus para frente.

FAZENDO AS CONEXÕES

Advertência: Não insira a ficha adaptadora de força do sistema de altifalantes em uma tomada CA até que todas as outras conexões sejam feitas. Além disso, desligue a fonte de seu áudio, conectando suas saídas às entradas do FX6021.

Para assegurar que a operação da primeira vez seja como a esperada, por favor, siga cuidadosamente as sequências de conexão descritas abaixo.

1. Posicione no lugar o satélite direito e uma (1) base de satélite. Insira

os pinos de metal da base do satélite dentro dos orifícios correspondentes na traseira do satélite. Assegure-se de que o sulco na base esteja para baixo antes de inserir a base no satélite. Passe o cabo através do canal sobre a base. Ligue o conector laranja na entrada "RIGHT" (DIREITA) na traseira do subwoofer.
2. Posicione no lugar o satélite esquerdo e uma (1) base de satélite. Insira os pinos de metal da base do satélite dentro dos orifícios correspondentes na traseira do satélite. Assegure-se de que o sulco na base esteja para baixo antes de inserir a base no satélite. Passe o cabo através do canal sobre a base. Ligue o conector marrom na entrada "LEFT" (ESQUERDA) na traseira do subwoofer.
3. Conecte o conector DIN cinza da controladora a fio na ficha de pino "CONTROLADORA", na traseira do subwoofer. Observe que a seta no conector DIN deve estar de face para cima.
4. Conecte uma ponta do cabo de áudio de entrada (com conectores em verde-limão em cada ponta) à ficha de entrada verde-limão correspondente, na traseira do subwoofer, rotulada como INPUT (ENTRADA).
5. Conecte a outra ponta do cabo de áudio de entrada à fonte de áudio desejada.

ÁUDIO DE PC

Conecte o cabo de áudio de entrada verde-limão à ficha de pino de saída do cartão de som (tipicamente colorida em verde-limão e normalmente rotulada com "1" ou "Main" (principal)), como descrito na documentação de seu PC/cartão de som.

DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ÁUDIO (APARELHO DE CD, MP3, ETC.)

Conecte o cabo de áudio de entrada verde-limão de seu dispositivo portátil (se tiver um) ou à ficha de pino do audiofone do dispositivo.

CONSOLO DE JOGOS (PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE®, ETC.) E TV

As fichas de pino de entrada primária estão localizadas no subwoofer; conecte qualquer fonte de áudio que tenha fichas de pino de saída RCA vermelha (direita) e branca (esquerda) às fichas de pino de entrada RCA vermelha (direita) e branca (esquerda) do FX6021.

Observação: Para som mais límpido, tente emudecer seus altifalantes da TV ao usar a TV como uma fonte de áudio.

ENTRADA AUXILIAR

Esta entrada auxiliar ou secundária está localizada na controladora a fio. Conecte qualquer fonte de áudio que tenha uma ficha de 3.5mm (i.e. ficha estilo audiofone), inclusive aparelhos portáteis de CD ou MP3.

Cuidado: Assegure-se de que a fonte de áudio disponha de uma ficha de saída de linha. Isso garantirá que a saída não seja amplificada. Verifique o manual do proprietário para mais informações acerca de seu dispositivo de áudio.

Observação: Pode precisar de um cabo que tenha fichas RCA em uma ponta e uma ficha macho de 3, 5mm na outra ou fichas estereofónicas de 3,5 mm em ambas as pontas. Esses tipos de fichas podem ser adquiridos na maioria das lojas de electrónicos.

LIGANDO

1. Depois de feitas todas as conexões, ligue o cabo de força CA da traseira do subwoofer à tomada CA de saída.
2. Ligue a fonte de áudio
3. Ligue o sistema de altifalantes FX6021, por pressionar o botão de potência ⏻ na controladora a fio ou remoto sem fio. Um EQ LED (lâmpada equalizadora) azul na controladora a fio iluminar-se-á perto do botão de potência ⏻, a indicar que a potência está activada. Pressione o botão "Potência" ⏻, novamente, para desligar o sistema.

Observação: Para evitar de ouvir sons de estalidos quando ligar seu sistema de altifalantes FX6021, ligue primeiro sua fonte de áudio.

USAR O CONTROLO REMOTO E CONTROLADORA A FIO

CONTROLO DE VOLUME MESTRE

O botão da controladora a fio é o controlo de volume mestre para o sistema de altifalantes. Gire o botão em sentido horário para aumentar o volume e em sentido anti-horário para diminuir o volume.

Ao usar o remoto, pressione e mantenha o botão "+" pressionado para elevar o volume, ou pressione e mantenha o botão "–" pressionado para diminuir o volume. O EQ LED azul iluminar-se-á na controladora a fio para indicar o nível de volume. O número do LED aceso aumentará segundo o volume se eleve até um máximo de 5, em pleno volume.

GRAVES

Pressione o botão de graves, na controladora a fio ou remoto sem fio. Um EQ LED azul iluminar-se-á perto do botão de graves. Ao usar a controladora a fio, gire o botão de volume mestre em sentido horário para elevar os graves e em sentido anti-horário para diminuir os graves.

Ao usar o remoto, pressione e mantenha o botão "+" pressionado para elevar os graves, ou pressione e mantenha o botão "–" pressionado para diminuir os graves.

Um LED iluminar-se-á e se deslocará na controladora a fio para indicar a alteração dos níveis de grave. O LED estacionará na posição direita mais distante para graves máximos e na posição esquerda mais distante para o mínimo de graves

Depois de uns poucos segundos, os graves voltarão ao padrão no volume principal. Para retornar ao controlo de graves, pressione novamente o botão de graves.

AGUDOS

Pressione o botão de agudos, na controladora a fio ou remoto sem fio. Um EQ LED azul iluminar-se-á perto do botão de agudos. Ao usar a controladora a fio, gire o botão de volume mestre em sentido horário para elevar os agudos e em sentido anti-horário para diminuir os agudos.

Ao usar o remoto, pressione e mantenha o botão "+" pressionado para elevar os agudos, ou pressione e mantenha o botão "–" pressionado para diminuir os agudos.

Um LED iluminar-se-á e se deslocará na controladora a fio para indicar a alteração dos níveis de agudos. O LED estacionará na posição direita mais distante para agudos máximos e na posição esquerda mais distante para o mínimo de agudos.

Depois de uns poucos segundos, os agudos voltarão ao padrão no volume principal. Para retornar ao controlo de agudos, pressione novamente o botão de agudos.

COMPASSO DE ESPERA

Para emudecer o FX6021, pressione o botão "stand-by" (compasso de espera), na controladora a fio ou remoto sem fio. O LED azul localizado perto do botão de potência ⏻ desligar-se-á. Para anular o mudo, pressione o botão stand-by novamente.

É importante observar que enquanto em modo stand-by, o sistema continua a receber potência. Para desligar completamente o FX6021, pressione o botão stand-by ⏻ na controladora a fio ou remoto sem fio e, em seguida, desconecte a unidade da parede.

AUDIOFONES

Para usar audiofones com o sistema, ligue-os na ficha de pino rotulada 🎧 na lateral da controladora a fio. Quando os audiofones estiverem conectados, tanto os satélites como o subwoofer emudecem.

MONTAGEM EM PAREDE

Remova a base do satélite do satélite. O satélite pode ser montado na parede usando-se os orifícios padrão (topo e fundo) ou usando-se os insertos de rosca na traseira do satélite (os insertos de rosca necessitam da aquisição de um conjunto de montagem universal).

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA

Nível Dinâmico de Som (SPL):	105 dB
Potência Contínua Total:	75 Watts RMS
Altifalantes Frontais:	12.5 Watts/canal @ 4 ohms @ 10% THD @ 180 – 15000 Hz 2 Canais Carregados
Subwoofer:	50 Watts/canal @ 4 ohms @ 10% THD @ 40 – 180 Hz Canal Único Carregado
Resposta do Sistema:	32 Hz – 18 kHz (-10dB)
Proporção Sinal a Interferência @ 1 kHz de entrada:	> 75 dB
Controladora (por Satélite):	Seis micro-controladoras de 1" de amplo alcance

SUBWOOFER

Controladora: Um woofer de 6,5" de longo alcance

REQUISITOS DE POTÊNCIA

Estados Unidos, Canadá e países da América Latina que se apliquem:	120 V AC @ 60 Hz
Europa, Reino Unido, países asiáticos que se apliquem, Argentina, Chile e Uruguai:	230 V AC @ 50 Hz

Aprovado por ETL/cETL/CE/NOM

DIAGNÓSTICO DE FALHAS

SINTOMA	POSSÍVEL PROBLEMA	SOLUÇÃO
Não é possível inserir o conector DIN da controladora a fio no subwoofer.	Alguns dos pinos estão tortos.	Tente, delicadamente, endireitar os pinos com pinças ou alicates bem pequenos. Se isso não funcionar, contacte o Departamento de Apoio ao Consumidor da Altec Lansing para mais instruções.
Nenhuns LEDs estão acesos.	A força não está ligada.	Pressione o botão de Potência, na controladora a fio ou controlo remoto.
	Adaptador de potência não está conectado à tomada de saída da parede e ao subwoofer.	Desconecte e, em seguida, volte a conectar o adaptador de potência tanto à tomada da parede como ao subwoofer.
	Dispositivo de protecção contra picos de tensão (se usado) não está ligado.	Se o adaptador de potência estiver conectado a um dispositivo protector de picos de tensão, se certifique que o protector de picos de tensão esteja ligado.
	A controlada a fio não está conectada ao subwoofer.	Conecte a controladora a fio ao subwoofer.
	Tomada de saída da parede não está a funcionar.	Ligue outro dispositivo à mesma tomada da parede para garantir se a tomada está a funcionar.
A controladora não funciona.	O conector DIN não está inserto na ficha de pino do subwoofer.	Verifique se o conector DIN cinza está firmemente inserto dentro da ficha de pino do conector DIN, no subwoofer. Se certifique que os pinos estejam alinhados entre a ficha e a ficha de pino. Lembre-se, a seta deve estar de face para cima.

SINTOMA	POSSÍVEL PROBLEMA	SOLUÇÃO
Nenhum som se ouve de um ou mais altifalantes.	A força não está ligada.	Verifique se o cabo de força CA está ligado tanto na tomada de saída da parede e no subwoofer.
		Verifique se o botão de Potência está premido e se um EQ LED azul está iluminado.
	O volume está ajustado muito baixo.	Gire o botão rotatório para a direita, para elevar o volume mestre do sistema.
		Verifique o nível de volume no sistema de jogos de vídeo ou dispositivo-fonte de áudio alternativo e ajuste em nível médio.
	O cabo de áudio não está conectado na fonte de áudio.	Conecte o cabo de áudio da fonte de áudio. Verifique as conexões de ficha tanto no subwoofer como na fonte de áudio. Assegure-se de que esses cabos de sinal estejam insertos firmemente nas fichas de pino correctas.
	O cabo de áudio está conectado na saída errada na fonte de áudio.	Se certifique de que um cabo está conectado às fichas de pino de saída na fonte de áudio, para as fichas de pino de entrada no subwoofer FX6021.
	Problema com o dispositivo-fonte de áudio.	Teste os altifalantes com outra fonte de áudio.
Sons de estalidos proveniente dos altifalantes.	Má conexão.	Verifique todos os cabos. Se certifique de que estejam conectados nas fichas de pino “line-out” (saída de linha) ou “audio-out” (saída de áudio) em seu dispositivo-fonte de áudio.
	Problema com o seu dispositivo-fonte de áudio.	Teste os altifalantes, por usar outra fonte de áudio (p.ex., aparelhos de VCR, DVD, reprodutores portáteis de CD, aparelhos de cassete ou rádio FM).
O som está distorcido.	Nível de volume ajustado muito alto.	Diminua o nível de volume em sua controladora a fio do FX6021 ou o nível de volume em sua fonte de áudio (se possível).
	A fonte de som está distorcida.	Tente uma fonte de som diferente, como um CD de música.
Interferência de rádio.	Proximidade de uma torre de rádio.	Desloque seus altifalantes para ver se a interferência desaparece. Se não, você pode precisar comprar um cabo estereofónico blindado em sua loja de electrónicos local.
Nenhum som vem do subwoofer.	O volume do subwoofer está ajustado muito baixo.	Ajuste o nível de graves na controladora a fio ou remota.
	A fonte de som tem pequeno conteúdo de baixa frequência.	Tente um jogo, película ou música—qualquer coisa com tons de grave mais proeminentes.
Zumbido baixo proveniente do subwoofer.	A CA em sua casa está em 60 ciclos por segundo, o que está dentro da frequência de áudio do subwoofer.	Pode ser detectado um zumbido baixo quando seu sistema de altifalantes estiver ligado sem uma fonte de áudio a tocar ou quando o volume estiver ajustado em um nível extremamente baixo.
Zumbido alto proveniente do subwoofer.	Má conexão.	Se estiver a usar um dispositivo protector contra picos de tensão com seu sistema de altifalantes FX6021, desconecte e ligue o adaptador de potência directamente em uma saída CA da tomada de parede.
		Mude seus cabos de lugar. Verifique para assegurar-se de que estejam a fazer uma conexão “limpa”.
	Volume em seu dispositivo-fonte de áudio ajustado muito alto.	Desconecte seu cabo estereofónico da fonte de áudio. Se o zumbido baixo desaparecer, abaixe o volume na fonte de áudio.
Graves insuficientes provenientes do subwoofer.	Ajuste de graves está muito baixo.	Ajuste o nível de graves na controladora a fio ou remota.
	Má conexão.	Verifique se todos os cabos estão conectados adequadamente e a fazer uma conexão segura.
Graves excessivos provenientes do subwoofer.	Ajuste de graves está muito alto.	Diminua o nível de graves na controladora a fio ou remota.
Ecrã de TV distorcido.	Subwoofer muito próximo do ecrã de TV.	Em virtude de o subwoofer NÃO SER magneticamente blindado, pode causar distorção se estiver colocado muito perto de seu ecrã de TV. Desloque o subwoofer para que esteja pelo menos a 60 cm (2 pés) de seu ecrã de TV.
Remoto não funciona.	A bateria pode estar sem carga.	Substitua a bateria do remoto por uma CR2025 ou equivalente.
A base do satélite está solta.	Prender a base.	Use uma chave de parafuso padrão Phillips para prender os dois parafusos localizados na traseira de cada conjunto.

Tanda petir dengan kepala panah dalam segitiga sama sisi, dimaksudkan untuk memperingatkan pengguna mengenai adanya "tegangan berbahaya" yang tak berpelindung dalam selaput produk yang mungkin cukup besar untuk menimbulkan risiko sengatan listrik bagi manusia.

PERHATIAN

RISIKO SENGATAN LISTRIK
JANGAN BUKA

Awas: Untuk mencegah risiko sengatan listrik, jangan melepaskan penutup (atau bagian belakang). Di dalam perangkat ini tidak ada suku cadang yang dapat diservis oleh pengguna. Untuk menservis, hubungi petugas servis yang kompeten.

Tanda seru dalam segi tiga sama sisi dimaksudkan untuk memperingatkan pengguna mengenai adanya petunjuk penggunaan dan perawatan (servis) yang penting dalam dokumen yang menyertai perangkat.

PENTING PETUNJUK KESELAMATAN

AWAS

Untuk mencegah sengatan listrik, jangan gunakan steker (terpolarisasi) ini dengan kabel sambungan, stopkontak atau sumber listrik lain kecuali jika bilah steker dapat masuk sepenuhnya ke dalam lubang sehingga tidak ada bilah yang terbuka.

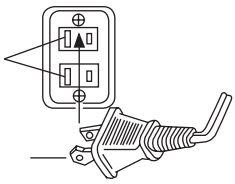
PERINGATAN

UNTUK MENGURANGI RISIKO KEBAKARAN ATAU SENGATAN LISTRIK, JANGAN SAMPAI PERANGKAT INI TERKENA HUJAN ATAU KELEMBABAN.

MENGHUBUNGKAN KABEL LISTRIK (STOPKONTAK AC DI DINDING)

Slot yang panjang adalah sisi netral (bumi).

Masukkan bilah yang besar ke slot netral



1. Baca petunjuk ini.
2. Simpanlah petunjuk ini.
3. Patuhi semua peringatan.
4. Ikuti semua petunjuk.
5. Jangan menggunakan perangkat ini di dekat air.
6. Bersihkan hanya dengan lap kering.
7. Jangan menghalangi bukaan ventilasi. Pasang sesuai dengan petunjuk pabrik.
8. Jangan memasang perangkat ini di dekat sumber panas seperti radiator, penyalur udara panas, kompor, atau perangkat lainnya (termasuk amplifier) yang menghasilkan panas.
9. Jangan mengabaikan tujuan keamanan dari steker terpolarisasi atau steker jenis pembumian. Steker terpolarisasi memiliki dua bilah dengan satu bilah lebih lebar dari lainnya. Steker jenis pembumian memiliki dua bilah dan satu tonjolan pembumian. Bilah yang besar atau tonjolan ketiga disediakan demi keselamatan Anda. Jika steker yang disediakan tidak cocok dengan stopkontak Anda, hubungi teknisi listrik untuk mengganti stopkontak yang tidak sesuai tersebut.
10. Lindungi kabel listrik agar tidak terinjak atau terjepit terutama di bagian steker, stopkontak tambahan, serta di tempat keluar kabel dari perangkat.
11. Gunakan hanya perangkat tambahan/aksesori yang ditentukan oleh pabrik.
12. Lepaskan perangkat dari sumber listrik jika ada petir atau jika tidak digunakan dalam jangka waktu yang lama.
13. Untuk menservis, hubungi petugas servis yang kompeten. Servis diperlukan jika perangkat rusak, misalnya jika kabel listrik atau steker rusak, perangkat terkena tumpahan cairan atau tertimpa benda jatuh, terkena hujan atau kelembaban, tidak berfungsi secara normal, atau terjatuh.

JAMINAN TERBATAS DUA-TAHUN

Altec Lansing Technologies, Inc. memberikan jaminan kepada pengguna akhir, bahwa semua sistem pengeras suara yang diproduksinya terbebas dari kerusakan bahan maupun pengerjaan dalam penggunaan yang normal dan wajar selama jangka waktu dua tahun dari tanggal pembelian.

Jaminan ini merupakan garansi eksklusif dan satu-satunya yang berlaku bagi sistem pengeras suara Altec Lansing dan segala jaminan lainnya, baik yang dinyatakan atau disinggung, tidak berlaku. Altec Lansing Technologies, Inc. maupun reseller resmi Altec Lansing Technologies, Inc. manapun tidak bertanggung jawab atas kerusakan yang terjadi sewaktu-waktu dalam menggunakan produk ini. (Pembatasan kerusakan yang terjadi sewaktu-waktu atau sebagai akibat, tidak berlaku di tempat yang melarang pembatasan ini).

Kewajiban Altec Lansing Technologies, Inc. dalam jaminan ini tidak berlaku untuk kerusakan, malfungsi atau kegagalan sebagai akibat penyalah-gunaan, perlakuan kasar, pemasangan yang tidak benar, digunakan dengan peralatan rusak atau tidak sesuai atau penggunaan sistem pengeras suara dengan peralatan apa pun yang tidak dimaksudkan untuk produk tersebut.

Ketentuan jaminan ini hanya berlaku untuk sistem pengeras suara, jika pengeras suara tersebut dikembalikan ke reseller resmi Altec Lansing Technologies, Inc. bersangkutan, tempat Anda membelinya.

Berdasarkan ketentuan jaminan ini, pembeli asli memiliki hak tertentu secara hukum dan dapat pula memiliki hak-hak lainnya yang berbeda-beda di seluruh dunia.

Jawaban bagi sebagian besar masalah penyetelan awal dan masalah kinerja dapat ditemukan pada panduan Menyelesaikan Masalah. Anda juga dapat melihat FAQ (pertanyaan yang sering diajukan) pada bagian dukungan pelanggan di situs Web kami di **www.alteclansing.com**. Jika Anda masih belum menemukan informasi yang diperlukan, mintalah bantuan tim layanan pelanggan terlebih dahulu sebelum mengembalikan pengeras suara ke toko menurut kebijakan pengembalian mereka.

866-570-5702

Email: csupport@alteclansing.com

Untuk informasi terkini, lihat situs Web kami di **www.alteclansing.com**.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

Dirancang dan dikembangkan di AS dan dibuat di pabrik kami yang bersertifikasi ISO9002/SA8000. Paten Amerika Serikat 4429181 dan 4625328 dan paten lain sedang dalam proses.

FX6021 SISTEM AUDIO TIGA-BAGIAN BERDAYA TINGGI

Selamat datang di Altec Lansing. Terima kasih atas pembelian Sistem Audio Berdaya Tinggi FX6021. Melalui penggabungan rangkaian pro audio serta teknologi tri-amp, TM FX6021 "In-Concert" ini menggunakan tiga amplifier lepasan untuk mendayai total dua belas micro driver berjangkauan-penuh dan berkinerja tinggi. Untuk melihat aksesori dan Sistem Audio Berdaya Tinggi Altec Lansing lainnya, kunjungi situs web kami di **www.alteclansing.com**.

ISI KEMASAN

- 2 Satelit (unit pengeras suara)
- 2 Basis Satelit
- Subwoofer
- Pengontrol Berkabel
- Pengontrol Tanpa Kabel
- Kabel Audio Stereo 3,5 mm
- Petunjuk Penggunaan

MENEMPATKAN PENGERAS SUARA

SUBWOOFER

Peringatan: Subwoofer TIDAK diberi pelindung magnet, sehingga harus ditempatkan pada jarak sedikitnya 2 kaki (0,6m) dari monitor PC, pesawat TV, hard drive komputer atau media magnetis lainnya (disket, komputer atau pita audio, dll.)

Subwoofer ini tidak berarah, sehingga tidak perlu ditempatkan di lokasi khusus. Penempatan di lantai yang dekat dengan dinding, atau di sudut, akan memaksimumkan efisiensi bass. Dalam hal ini, pastikan tersedia ventilasi yang memadai.

Susunlah pengeras suara satelit sesuai dengan selera Anda. Pengeras suara diberi pelindung magnetis sehingga dapat ditempatkan di dekat monitor PC atau pesawat TV tanpa mengganggu gambar. Untuk posisi optimal, pengeras suara dapat berputar 15 derajat ke belakang atau 5 derajat ke depan.

MEMBUAT SAMBUNGAN

Peringatan: Jangan mencolokkan steker adaptor listrik sistem pengeras suara ini ke stopkontak AC di dinding sampai semua sambungan selesai dibuat. Juga matikan sumber audio yang output-nya dihubungkan ke input FX6021.

Untuk memastikan agar penggunaan pertama sesuai harapan, ikuti dengan saksama urutan penyambungan yang dijelaskan di bawah ini.

1. Ambil satelit kanan dan satu (1) alas satelit. Sisipkan pasak logam pada alas satelit ke lubang yang sesuai di bagian belakang satelit. Pastikan alur pada alas satelit menghadap ke bawah sebelum alas dimasukkan ke dalam satelit. Pasang kabel melalui saluran pada alas. Sambungkan konektor jingga ke input "RIGHT" (kanan) di bagian belakang subwoofer.

2. Ambil satelit kiri dan satu (1) alas satelit. Sisipkan pasak logam pada alas satelit ke lubang yang sesuai di bagian belakang satelit. Pastikan alur pada alas satelit menghadap ke bawah sebelum alas dimasukkan ke dalam satelit. Pasang kabel melalui saluran pada alas. Sambungkan konektor jingga ke input "LEFT" (kiri) di bagian belakang subwoofer.
3. Sambungkan konektor DIN berwarna abu-abu dari pengontrol berkabel dengan jack "CONTROLLER" berwarna abu-abu di bagian belakang subwoofer. Perhatikan bahwa anak panah pada konektor DIN harus menghadap ke atas.
4. Hubungkan salah satu ujung kabel input audio (yang dilengkapi konektor hijau muda di setiap ujungnya) ke steker input hijau muda yang sesuai di bagian belakang subwoofer, yang berlabel INPUT.
5. Hubungkan ujung lain dari kabel input audio ke sumber audio yang dikehendaki.

AUDIO PC

Hubungkan kabel input audio hijau muda ke jack output sound card pada PC (biasanya berwarna hijau muda dan berlabel "1" atau "Main") sebagaimana dijelaskan dalam dokumentasi PC/sound card Anda.

PERANGKAT AUDIO PORTABEL (PEMUTAR CD, PEMUTAR MP3, DLL.)

Hubungkan kabel input audio berwarna hijau muda ke line out pada perangkat portabel Anda (jika ada) atau ke jack headphone perangkat tersebut.

KONSOL GAME (PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE®, ETC.) DAN TV

Jack input utama terletak pada subwoofer, hubungkan sumber audio yang memiliki jack output RCA merah (kanan) dan putih (kiri) ke jack input RCA FX6021 yang merah (kanan) dan putih (kiri).

Catatan: Untuk suara terjernih, cobalah membungkam (mute) pengeras suara TV ketika menggunakan TV sebagai sumber audio.

INPUT TAMBAHAN

Input tambahan atau input sekunder ini terletak pada pengontrol berkabel. Hubungkan sumber audio yang memiliki colokan stereo 3,5 mm (yaitu colokan jenis headphone), termasuk pemutar CD atau MP3 portabel.

Awas: Pastikan sumber audio memiliki jack line-out. Ini untuk memastikan, bahwa output tidak diperbesar. Periksa petunjuk penggunaan perangkat audio Anda untuk informasi lebih lanjut.

Catatan: Anda mungkin memerlukan kabel yang memiliki colokan RCA pada satu ujungnya dan colokan laki stereo 3,5 mm di ujung lainnya atau colokan stereo 3,5 mm pada kedua ujungnya. Jenis colokan seperti ini dapat dibeli di hampir semua toko elektronik.

MENYALAKAN

1. Setelah semua sambungan selesai dilakukan, colokkan kabel listrik AC dari bagian belakang subwoofer ke stopkontak AC.
2. Hidupkan sumber audio.
3. Hidupkan sistem pengeras suara FX6021 dengan menekan tombol daya (power) ⏻ pada pengontrol berkabel atau pengontrol tanpa kabel. Lampu EQ LED pada pengontrol berkabel akan menyala di sebelah tombol daya ⏻ yang menandakan, bahwa daya listrik diaktifkan. Untuk mematikan sistem, tekan lagi tombol "Power" ⏻.

Catatan: Untuk menghindari terdengarnya bunyi letupan ketika menyalakan sistem pengeras suara FX6021, selalu nyalakan sumber audio terlebih dahulu.

MENGGUNAKAN PENGONTROL JARAK JAUH DAN PENGONTROL BERKABEL

PENGONTROL VOLUME UTAMA

Kenop pada pengontrol berkabel adalah pengontrol volume utama (master) untuk sistem pengeras suara. Putar kenop searah jarum jam untuk meningkatkan volume dan putar berlawanan arah jarum jam untuk menurunkan volume.

Ketika menggunakan pengontrol jarak jauh, tekan terus tombol "+" untuk menaikkan volume atau tekan terus tombol "–" untuk menurunkan volume. Lampu EQ LED berwarna biru akan menyala pada pengontrol berkabel untuk menunjukkan tingkat volume. Jumlah lampu LED yang menyala akan bertambah jika volume dinaikkan sampai maksimum 5 untuk volume terbesar.

BASS

Tekan tombol bass pada pengontrol berkabel atau pengontrol tanpa kabel. Lampu EQ LED biru akan menyala di samping tombol bass. Jika menggunakan pengontrol berkabel, putar kenop volume utama searah jarum jam untuk meningkatkan bass dan putar berlawanan arah jarum jam untuk menurunkan bass.

Jika menggunakan pengontrol jarak jauh, tekan terus tombol "+" untuk menaikkan bass atau tekan terus tombol "–" untuk menurunkan bass.

Lampu LED akan menyala dan bergerak pada pengontrol berkabel untuk menunjukkan tingkat bass yang berubah-ubah. LED akan berada di posisi paling kanan untuk bass maksimum dan di posisi paling kiri untuk bass minimum.

Setelah beberapa detik, mode kontrol bass akan menghilang dan kembali ke volume utama. Untuk kembali ke kontrol bass, tekan lagi tombol bass.

TREBLE

Tekan tombol treble pada pengontrol berkabel atau pengontrol tanpa kabel. Lampu EQ LED biru akan menyala di samping tombol treble. Jika menggunakan pengontrol berkabel, putar kenop volume utama searah jarum jam untuk meningkatkan treble dan putar berlawanan arah jarum jam untuk menurunkan treble.

Jika menggunakan pengontrol jarak jauh, tekan terus tombol "+" untuk menaikkan treble atau tekan terus tombol "–" untuk menurunkan treble.

Lampu LED akan menyala dan bergerak pada pengontrol berkabel untuk menunjukkan tingkat treble yang berubah-ubah. LED akan berada di posisi paling kanan untuk treble maksimum dan di posisi paling kiri untuk treble minimum.

Setelah beberapa detik, mode kontrol treble akan menghilang dan kembali ke volume utama. Untuk kembali ke kontrol treble, tekan lagi tombol treble.

STAND-BY (SIAGA)

Untuk membungkam (mute) FX6021), tekan tombol stand-by pada pengontrol berkabel atau pengontrol tanpa kabel. LED biru yang terletak di samping tombol daya ⏻ akan mati. Untuk membunyikannya kembali, tekan lagi tombol stand-by.

Penting untuk diperhatikan, bahwa dalam mode stand-by, sistem akan tetap menerima daya. Untuk sepenuhnya mematikan FX6021, tekan tombol stand-by ⏻ pada pengontrol berkabel atau tanpa kabel, kemudian cabut steker dari stopkontak listrik.

HEADPHONE

Untuk menggunakan headphone dengan sistem ini, masukkan headphone ke jack 🎧 yang berlabel sesuai, di samping pengontrol berkabel. Jika headphone tersambung, kedua satelit dan subwoofer akan dibungkam.

DUDUKAN DINDING

Lepaskan alas satelit dari satelit. Satelit dapat dipasang di dinding dengan menggunakan lubang kunci (atas dan bawah), atau dengan menggunakan sisipan berulir di bagian belakang satelit (untuk menggunakan sisipan berulir, Anda perlu membeli perangkat dudukan yang umum digunakan).

SPESIFIKASI SISTEM

Tingkat Tekanan Suara (SPL):	105 dB
Total Tenaga Terusan:	75 Watt RMS
Speaker Depan:	12.5 Watt/saluran @ 4 ohm @ 10% THD @ 180 – 15000 Hz 2 Muatan Saluran
Subwoofer:	50 Watt/saluran @ 4 ohm @ 10% THD @ 40 – 180 Hz Muatan Saluran Tunggal
Tanggapan Sistem:	32 Hz – 18 kHz (-10dB)
Sinyal pada Rasio Desah @ masukan 1 kHz:	> 75 dB
Driver (per Satelit):	Enam micro driver berjangkauan-penuh 1"

SUBWOOFER

Driver:	Satu woofer 6,5" long-throw

PERSYARATAN DAYA LISTRIK

AS, Kanada dan yang berlaku di sejumlah negara Amerika Latin:	120 V AC @ 60 Hz
Eropa, Inggris, dan yang berlaku di sejumlah negara di Asia, Argentina, Cili dan Uruguay:	230 V AC @ 50 Hz

Disepakati oleh ETL/cETL/CE/NOM

MENYELESAIKAN MASALAH

GEJALA	KEMUNGKINAN MASALAH	SOLUSI
Tidak dapat memasukkan konektor DIN pengontrol berkabel ke subwoofer.	Sebagian pasak tertekuk.	Cobalah meluruskan pasak secara pelahan dengan penjepit atau tang kecil. Jika tidak berhasil, hubungi Bagian Dukungan Pelanggan Altec Lansing untuk petunjuk lebih lanjut.
Lampu LED tidak ada yang menyala.	Daya (Power) belum dihidupkan.	Tekan tombol Power pada pengontrol berkabel atau pengontrol tanpa kabel.
	Adaptor daya belum dihubungkan ke stopkontak dan subwoofer.	Lepaskan, kemudian hubungkan lagi adaptor daya ke stopkontak dinding dan subwoofer.
	Pelindung lonjakan arus (jika ada) tidak dihidupkan.	Jika adaptor daya dicocokkan ke dalam pelindung lonjakan arus, pastikan pelindung ini dihidupkan.
	Pengontrol berkabel tidak tersambung ke subwoofer.	Sambungkan pengontrol berkabel ke subwoofer.
	Stopkontak dinding tidak berfungsi.	Colokkan perangkat lain ke stopkontak tersebut untuk memeriksa apakah stopkontak berfungsi baik.
Pengontrol tidak berfungsi.	Konektor DIN tidak dimasukkan ke jack subwoofer.	Pastikan bahwa konektor DIN berwarna abu-abu sudah dicolokkan dengan baik ke dalam jack konektor DIN pada subwoofer. Pastikan pasak-pasaknya berpasangan dengan baik antara colokan dengan jack. Ingat, anak panah harus menghadap ke atas.

GEJALA	KEMUNGKINAN MASALAH	SOLUSI
Pengeras suara tidak mengeluarkan suara.	Daya (Power) belum dihidupkan.	Periksa apakah kabel listrik AC subwoofer sudah disambungkan ke stopkontak dinding dan subwoofer.
		Pastikan bahwa tombol Power sudah ditekan dan bahwa lampu EQ LED biru sudah menyala.
	Volume disetel terlalu rendah.	Putar kenop ke kanan untuk menaikkan volume sistem utama.
		Periksa tingkat volume pada sistem video game atau perangkat sumber audio lain, kemudian setel volume pada tingkat sedang.
	Kabel audio tidak tersambung ke sumber audio.	Hubungkan kabel audio dari sumber audio. Periksa sambungan colokan pada subwoofer dan sumber audio. Pastikan kabel-kabel sinyal ini sudah dimasukkan dengan baik ke dalam jack yang sesuai.
	Kabel audio tersambung ke output yang salah pada sumber audio.	Pastikan bahwa ada kabel yang menghubungkan jack output pada sumber audio ke jack input pada subwoofer FX6021.
	Ada masalah dengan perangkat sumber audio.	Tes pengeras suara dengan menggunakan sumber audio lain.
Terdengar suara gemeretak dari pengeras suara.	Sambungan buruk.	Periksa semua kabel. Pastikan semua kabel terhubung ke jack “line-out” atau “audio-out” pada perangkat sumber audio Anda.
	Ada masalah dengan perangkat sumber audio.	Tes pengeras suara dengan menggunakan sumber audio lain (misalnya VCR, DVD, pemutar CD portabel, pemutar kaset atau radio FM).
Suara terganggu.	Tingkat volume disetel terlalu tinggi.	Turunkan tingkat volume pada pengontrol berkabel FX6021 atau tingkat volume pada sumber audio (jika mungkin).
	Sumber suara terganggu.	Cobalah sumber suara lain seperti CD musik.
Interferensi radio.	Terlalu dekat dengan pemancar radio.	Pindahkan pengeras suara untuk melihat apakah interferensi hilang. Jika tidak, Anda mungkin dapat membeli kabel stereo berpelindung dari toko elektronik setempat.
Tidak ada suara dari subwoofer.	Volume subwoofer disetel terlalu rendah.	Ubah tingkat bass pada pengontrol berkabel atau pengontrol jarak jauh.
	Hanya ada sedikit suara berfrekuensi rendah dari sumber suara.	Cobalah game, film atau lagu - atau sumber lain yang memiliki nada bass yang lebih banyak.
Terdengar suara dengung pelahan dari subwoofer.	Frekuensi listrik AC di rumah Anda adalah 60 siklus per detik, yang berada dalam jangkauan frekuensi audio subwoofer.	Dengung rendah mungkin terdeteksi jika sistem pengeras suara Anda dihidupkan tanpa ada sumber audio yang dimainkan, atau jika volume disetel pada tingkat yang sangat rendah.
Terdengar dengung keras dari subwoofer.	Sambungan buruk.	Jika Anda menggunakan pelindung lonjakan arus dengan sistem pengeras suara FX5021, lepaskan pelindung dan masukkan adaptor daya langsung ke stopkontak di dinding.
		Pindahkan kabel. Periksa apakah sekarang sambungannya membaik.
	Volume pada perangkat sumber audio disetel terlalu tinggi.	Lepaskan kabel stereo dari sumber audio. Jika dengung keras menghilang, turunkan volume pada sumber audio.
Suara bass dari subwoofer kurang banyak.	Penyetelan bass terlalu rendah.	Ubah tingkat bass pada pengontrol berkabel atau pengontrol jarak jauh.
	Sambungan buruk.	Periksa apakah semua kabel sudah tersambung dengan benar dan sambungan tersebut menghasilkan koneksi yang jelas.
Suara bass dari subwoofer terlalu banyak.	Penyetelan bass terlalu tinggi.	Turunkan tingkat bass pada pengontrol berkabel atau pengontrol jarak jauh.
Monitor/TV terganggu.	Subwoofer terlalu dekat dengan monitor/TV.	Karena subwoofer TIDAK diberi pelindung magnetis, subwoofer dapat mengakibatkan distorsi jika ditempatkan terlalu dekat dengan monitor/TV. Pindahkan subwoofer sehingga ada jarak setidaknya 2 kaki dari monitor/TV Anda.
Pengontrol jarak jauh tidak berfungsi.	Baterai mungkin habis.	Ganti baterai pengontrol jarak jauh dengan baterai CR2025 atau yang setara.
Alas Satelit longgar.	Kencangkan alas.	Gunakan obeng kepala Phillips standar untuk mengencangkan kedua sekrup yang ada di belakang setiap perangkat.

화살촉 모양의 번개가 있는 삼각형 표시는 사용자에게 제품 내부에 절연 되지 않은 "위험 전압"이 있음을 경고하는 것으로, 이는 인체에 감전을 일으킬 수 있는 높은 전압일 수도 있습니다.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

주의:감전의 위험이 있으므로 커버나 뒷면을 분리하지 마십시오. 내부에는 사용자가 수리할 수 있는 부품이 없습니다. 정비는 자격을 갖춘 전문 기사에게 맡기십시오.

느낌표가 있는 삼각형 표시는 사용자에게 이 제품에 첨부된 인쇄물에 중요한 작동이나 유지(정비)에 관한 지시사항이 있음을 알려줍니다.

중요 안전 지시사항

주의

감전 사고를 방지하려면 플러그(분극형)의 날이 노출되지 않게 완전히 삽입해야 하며, 그것이 불가능할 경우에는 해당 연장 코드, 소켓 또는 콘센트와 플러그를 연결하여 사용하지 마십시오.

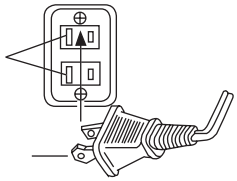
경고

화재 또는 감전의 위험이 있으므로 이 제품을 비 또는 습기에 노출시키지 마십시오.

전원 코드 연결(벽면의 전원 콘센트)

긴 홈이 중성(접지)면입니다.

넓은 날을 접지면 슬롯에 꽂으시오.



1. 지시사항을 자세히 읽으십시오.
2. 설명서를 잘 보관하십시오.
3. 모든 주의사항에 유의하십시오.
4. 모든 지시사항을 따르십시오.
5. 이 제품을 물 근처에서 사용하지 마십시오.
6. 청소할 때는 마른 천만 사용하십시오.
7. 환기구를 막지 마십시오. 제조사의 지시사항에 따라 설치해야 합니다.
8. 래디에이터, 온풍기, 스토브 또는 기타 열을 발생시키는 장치(앰프 포함) 근처에 설치하지 마십시오.
9. 안전 목적으로 사용되는 분극형 또는 접지형 플러그의 연결 방향을 무시하지 마십시오. 분극형 플러그에는 2개의 날이 있으며 한쪽 날이 다른쪽보다 넓습니다. 접지형 플러그에는 2개의 날과 추가로 접지용 날이 있 습니다. 넓은 날이나 접지용 날은 사용자의 안전을 위해 제공되는 것입니다. 제공된 플러그가 콘센트에 맞지않을 경우 전기 기술자에게 문의하여 쓸모없는 콘센트를 교체하십시오.
10. 전원 코드가 밟히거나 특히 플러그, 편의 콘센트 및 본체와 코드가 연결된 부분이 눌리지 않도록 하십시오.
11. 제조사에서 지정한 부속품만 사용하십시오.
12. 천둥 번개가 치거나 장기간 사용하지 않을 때는 본체의 전원을 뽑아 두십시오.
13. 정비는 자격을 갖춘 전문 기사에게 맡기십시오. 전원 코드 또는 플러그가 손상된 경우, 액체나 이물질이 본체에 들어간 경우, 장치가 비나 습기에 노출된 경우 또는 정상적으로 작동하지 않거나 떨어뜨린 경우 등 기기에 조금이라도 이상이 있을 경우에는 정비를 해야 합니다.

1년 품질 보증

Altec Lansing Technologies, Inc.는 일반 사용자들이 일반적이고 적절하게 사용할 경우 PC 오디오, TV 및 게임용 스피커 시스템의 부품 및 성능에 있어 결함이 발생하지 않음을 구입 일로부터 1년까지 보증합니다.

이 보증 정책은 Altec Lansing PC 오디오, TV 및 게임용 스피커 시스템에 대한 배타적이고 유일한 보증이며, 기타 어떠한 명시적 또는 묵시적 보증도 무효합니다. Altec Lansing Technologies, Inc. 또는 어떤 Altec Lansing Technologies, Inc. 공인 대리점도 스피커의 사용으로 인해 발생한 우발적인 손상에 대해서 책임을 지지 않습니다. (우발적 또는 필연적 손상에 대한 이 제한 조항은 법에 의해 금지된 지역에서는 적용되지 않습니다.)

위 보증 조건에 따른 Altec Lansing Technologies, Inc.의 품질 보증 의무는 오용, 남용, 부적절한 설치, 결함이 있거나 부적절한 장치와 함께 사용 또는 사용하지 말아야 할 장치와 함께 스피커 시스템을 사용하여 발생한 어떠한 결함, 오작동 또는 고장에 대해서도 적용되지 않습니다.

위 품질 보증 조건은 PC 오디오, TV 및 게임용 스피커 시스템에 한해 적용되며, 해당 스피커를 구입한 Altec Lansing Technologies, Inc. 공인 대리점에 제품을 반환했을 때만 적용됩니다.

위 보증 조건에 의거하여 원래 제품을 구매한 소비자는 일정한 법적 권리를 가지며 국가에 따라 기타 권리를 추가로 가질 수도 있습니다.

설정과 성능 문제에 대한 해답은 대부분 문제 해결 가이드에서 찾을 수 있습니다. 또는 당사 웹 사이트 www.alteclansing.com의 고객지원 부분에 있는 FAQ를 검색해볼 수도 있습니다. 그래도 원하는 정보를 찾지 못할 경우에는 스피커를 반품 규정에 따라 대리점에 반환하기 전에 먼저 고객지원 부서로 문의해주십시오.

866-570-5702

전자 메일:csupport@alteclansing.com

최신 정보를 보려면 저희 웹 사이트 www.alteclansing.com을 방문하십시오.

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

이 제품은 미국에서 디자인 및 설계되었으며 당사의 ISO9002 / SA8000 공인 시설에서 제조되었습니다. 미국 특허 4429181 및 4625328, 기타 특허 출원 중.

FX6021 2.1 채널 액티브 오디오 시스템

Altec Lansing의 세계에 오신 것을 환영합니다. FX6021 액티브 오디오 시스템을 구입해주셔서 감사합니다. 전문가용 오디오 제품군과 트라이 앰프 기술이 통합된 "In-Concert" TM FX6021은 3개의 독립 구성 앰프를 사용하여 총 12개의 고성능 풀 레인지 마이크로 드라이버를 구동하는 제품입니다. 다른 Altec Lansing 액티브 오디오 시스템과 부속품을 보려면 홈페이지 www.alteclansing.com을 방문하십시오.

박스 내용물

- 위성 스피커 2개
- 위성 스피커 스탠드 2개
- 서브우퍼
- 유선 컨트롤러
- 무선 리모콘
- 3.5 mm 스테레오 오디오 케이블
- 사용 설명서

스피커 배치

서브우퍼

경고:서브우퍼는 방자형이 **아니므로** PC 모니터나 TV, 컴퓨터 하드 드라이브 또는 기타 자성 매체(플로피 디스크, 컴퓨터 및 오디오 테이프 등)로부터 최소한 0.6 m의 거리를 유지해야 합니다.

서브우퍼는 무지향성이므로 특별히 정해진 위치에 설치할 필요가 없습니다. 벽에 가까운 바닥이나 구석자리에 설치하면 저음 증강 효과가 최대화되지만, 적절히 환기가 될 수 있도록 해야 합니다.

사용자의 청취 취향에 맞게 위성 스피커를 배치하십시오. 위성 스피커는 방자형이므로 PC 모니터나 TV 가까이 설치해도 화면에 일그러짐이 생기지 않습니다. 또한 뒤쪽으로 15도, 앞쪽으로 5도까지 기울여서 원하는 최적의 위치에 맞출 수 있습니다.

연결하기

경고:연결을 모두 완료하기 전까지는 스피커 시스템의 전원 어댑터 플러그를 AC 콘센트에 끼우지 마십시오. 또한 오디오 소스의 출력을 FX6021의 입력에 연결할 때는 오디오 소스를 끄십시오.

스피커 시스템이 처음부터 생각대로 잘 작동하도록 하려면 아래 설명된 연

1. 오른쪽 위성 스피커와 위성 스피커 스탠드 하나(1)를 준비하십시오. 위성 스피커 뒷면의 구멍에 스피커 스탠드의 금속 핀을 잘 맞춰 끼우십시오. 스탠드를 위성 스피커에 끼우기 전에 먼저 스탠드의 굴곡 부분이 아래쪽을 향하고 있는지 확인하십시오. 스탠드의 홈 사이로 케이블을 빼내십시오. 오렌지색 커넥터를 서브우퍼 뒷면의 "RIGHT" 입력에 연결하십시오.
2. 왼쪽 위성 스피커와 위성 스피커 스탠드 하나(1)를 준비하십시오. 위성 스피커 뒷면의 구멍에 스피커 스탠드의 금속 핀을 잘 맞춰 끼우십시오. 스탠드를 위성 스피커에 끼우기 전에 먼저 스탠드의 굴곡 부분이 아래쪽을 향하고 있는지 확인하십시오. 스탠드의 홈 사이로 케이블을 빼내십시오. 갈색 커넥터를 서브우퍼 뒷면의 "LEFT" 입력에 연결하십시오.
3. 유선 컨트롤러의 회색 DIN 커넥터를 서브우퍼 뒷면의 회색 "CONTROLLER" 잭에 연결하십시오. DIN 커넥터에 있는 화살표가 위를 향하도록 주의하십시오.
4. 양쪽 끝부분에 연두색 커넥터가 달린 오디오 입력 케이블의 한쪽 끝을 여기에 맞는 서브우퍼 뒷면의 연두색 INPUT(입력) 플러그에 연결하십시오.
5. 오디오 입력 케이블의 다른 쪽 끝을 사용할 오디오 소스에 연결하십시오.

PC 오디오

연두색 오디오 입력 케이블을 PC 사운드 카드 설명서에 나와있는 대로 PC 사운드 카드의 출력 잭(대개 연두색이며 "1" 또는 "Main"이라고 표시되어 있음)에 연결합니다.

휴대용 오디오 장치(CD 플레이어, MP3 플레이어 등)

연두색 오디오 입력 케이블을 휴대용 장치의 라인 아웃 (있을 경우) 또는 헤드폰 잭에 연결하십시오.

게임기(PLAYSTATION® 2, XBOX™, GAMECUBE® 등) 및 TV

서브우퍼에 있는 기본 입력 잭을 찾아, 오디오 장치의 붉은색(오른쪽)과 흰색(왼쪽) RCA 출력 잭을 FX6021의 붉은색(오른쪽)과 흰색(왼쪽) RCA 입력 잭에 연결하십시오.

참고:깨끗한 음향을 즐기려면 TV를 오디오 소스로 사용할 때 TV 자체의 스피커를 음소거(mute) 하십시오.

보조 입력

보조 입력 또는 2차 입력단은 유선 컨트롤러에 장착되어 있습니다. 휴대용 CDP 또는 MP3 플레이어 등 스테레오 3.5mm 플러그(헤드폰 플러그)가 있는 오디오 장치를 연결하십시오.

주의:오디오 장치에 라인 아웃 잭이 있는지 확인하십시오. 오디오 장치의 출력이 증폭되지 않은 것이어야 합니다. 자세한 정보는 오디오 장치의 사용 설명서를 확인하십시오.

참고:한쪽은 RCA 플러그가 있고 다른 쪽은 3.5 mm 스테레오 플러그가 있는 케이블 또는 양쪽에 3.5 mm 스테레오 플러그가 있는 케이블이 필요할

수 있습니다. 이런 플러그는 대부분 전자제품 판매점에서 구입할 수 있습니다.

전원 켜기

1. 모든 연결을 완료한 다음 서브우퍼 뒷면에 있는 AC 전원 코드를 콘센트에 연결하십시오.
2. 오디오 장치의 전원을 켜십시오.
3. 유선 컨트롤러 또는 무선 리모콘의 전원 버튼을 ⏻ 눌러 FX6021 스피커 시스템을 켜십시오. 유선 컨트롤러의 전원 버튼 ⏻ 옆에 있는 파란색 EQ LED가 켜지며 전원이 켜졌음을 표시합니다. 다시 "전원" ⏻ 버튼을 누르면 시스템의 전원이 꺼집니다.

참고:FX6021 스피커 시스템을 켤 때 퍽 하는 소리가 나지 않게 하려면 오디오 장치의 전원을 먼저 켜두십시오.

리모콘 및 유선 컨트롤러 사용법

마스터 볼륨 조정

유선 컨트롤러에 있는 노브는 스피커 시스템의 마스터 볼륨 조정 노브입니다. 노브를 시계 방향으로 돌리면 볼륨이 커지고 반시계 방향으로 돌리면 볼륨이 작아집니다.

리모콘을 사용할 때는 "+" 버튼을 누르고 있으면 볼륨이 커지고 "-" 버튼을 누르면 볼륨이 작아집니다. 유선 컨트롤러의 파란색 EQ LED를 통해 볼륨 크기가 표시됩니다. 볼륨 크기가 커질수록 켜지는 LED의 수가 많아지며 최대 볼륨에서는 전부 5개가 켜집니다.

저음

유선 컨트롤러 또는 무선 리모콘의 저음 버튼을 누르십시오. 저음 버튼 옆에 있는 파란색 EQ LED가 켜집니다. 유선 컨트롤러를 사용할 때는 마스터 볼륨 노브를 시계 방향으로 돌리면 저음이 증가되고 반시계 방향으로 돌리면 저음이 줄어듭니다.

리모콘을 사용할 때는 "+" 버튼을 누르고 있으면 저음이 증가되고 "-" 버튼을 누르면 저음이 줄어듭니다.

저음 크기의 변화에 따라 유선 컨트롤러의 LED 표시가 움직입니다. 저음이 최대일 때는 LED가 오른쪽 끝으로, 저음이 최저일 때는 왼쪽 끝으로 이동합니다.

몇 초가 지나면 저음 조정 상태에서 초기 볼륨 조정 상태로 바뀝니다. 저음 조정 상태로 돌아가려면 다시 저음 버튼을 누르십시오.

고음

유선 컨트롤러 또는 무선 리모콘의 고음 버튼을 누르십시오. 고음 버튼 옆에 있는 파란색 EQ LED가 켜집니다. 유선 컨트롤러를 사용할 때는 마스터 볼륨 노브를 시계 방향으로 돌리면 고음이 증가되고 반시계 방향으로 돌리면 고음이 줄어듭니다.

리모콘을 사용할 때는 "+" 버튼을 누르고 있으면 고음이 증가되고 "-" 버튼을 누르면 고음이 줄어듭니다.

고음 크기의 변화에 따라 유선 컨트롤러의 LED 표시가 움직입니다. 고음이 최대일 때는 LED가 오른쪽 끝으로, 고음이 최저일 때는 왼쪽 끝으로 이동합니다.

몇 초가 지나면 고음 조정 상태에서 초기 볼륨 조정 상태로 바뀝니다. 고음 조정 상태로 돌아가려면 다시 고음 버튼을 누르십시오.

대기

FX6021을 음소거하려면 유선 컨트롤러 또는 무선 리모콘의 대기 버튼을 누르십시오. 전원 버튼 ⏻ 옆에 있는 파란색 LED가 꺼집니다. 음소거를 해제하려면 대기 버튼을 다시 누르십시오.

대기 모드에서도 시스템에 계속 전원이 공급된다는 점에 주의해야 합니다. FX6021을 완전히 끄려면 유선 컨트롤러 또는 무선 리모콘의 대기 버튼 ⏻ 을 누른 다음 콘센트에서 플러그를 뽑으십시오.

헤드폰

시스템에 헤드폰을 연결하여 사용하려면 유선 컨트롤러의 옆에 표시된 헤드폰 🎧 잭에 헤드폰을 꽂으십시오. 헤드폰을 연결하면 위성 스피커와 서브우퍼가 모두 음소거 상태가 됩니다.

벽면 부착

위성 스피커와 스탠드를 분리하십시오. 위성 스피커의 위와 아래에 있는 고정 구멍을 사용하거나 뒷면에 있는 볼트 구멍을 사용하여 위성 스피커를 벽에 부착할 수 있습니다.(볼트 구멍을 사용하려면 공용 마운팅 키트를 구입해야 합니다.)

시스템 사양

음압 레벨(SPL):	105 dB
전체 연속 파워:	75 와트 RMS
프런트 스피커:	2 채널 사용 시 4 옴, THD 10%, 180 - 15000 Hz에서 채널당 12.5 와트
서브우퍼	단일 채널 사용 시 4 옴, THD 10%, 40 - 180 에서 채널당 50 와트
응답 주파수 대역:	32 Hz - 18 kHz (-10dB)
1 kHz 입력에서 신호 대 잡음비:	> 75 dB
드라이버 (위성 스피커):	1" 풀 레인지 마이크로 드라이버 6개

서브우퍼

드라이버:	6.5" 롱 쓰로우(long-throw) 우퍼 1개

전원 요구사항

미국, 캐나다 및 기타 중남미 해당 국가:[이 분류에 대만이 추가될 수도 있음]	120 V AC @ 60 Hz
유럽, 영국, 기타 해당 아시아 국가, 아르헨티나, 칠레, 우르과이:[220V를 사용하는 중국과 대한민국에대해 다른 분류를 추가하고 중국과 대한 민국 아래에 등록상표를 추가해야 함]	230 V AC @ 50 Hz

ETL/cETL/CE/NOM 인증

문제 해결

증상	가능 원인	해결 방법
유선 컨트롤러의 DIN 커넥터를 서브우퍼에 삽입할 수 없음	핀 중 일부가 구부러진 경우	족집게나 작은 펜치로 핀을 조심스럽게 펴보십시오. 그래도 삽입되지 않는다면 Altec Lansing 고객 지원 센터에 문의하십시오.
LED가 켜지지 않음	전원을 켜지 않은 경우.	유선 컨트롤러 또는 무선 리모콘의 전원 버튼을 누르십시오.
	전원 어댑터가 콘센트나 서브우퍼에 연결되지 않은 경우	전원 어댑터의 연결을 분리하고 다시 콘센트와 서브우퍼에 연결해보십시오.
	멀티 탭(사용된 경우)이 켜져 있지 않은 경우.	전원 어댑터를 멀티 탭에 연결한 경우 멀티 탭의 전원이 켜있는지 확인하십시오.
	유선 컨트롤러가 서브우퍼에 연결되지 않은 경우	유선 컨트롤러를 서브우퍼에 연결하십시오.
	콘센트가 고장인 경우	다른 장치를 콘센트의 같은 자리에 꽂아 정상적으로 작동하는지 확인하십시오.
컨트롤러가 작동하지 않음	DIN 커넥터가 서브우퍼 잭에 삽입되지 않은 경우	회색 DIN 커넥터가 서브우퍼의 DIN 커넥터 잭에 확실히 삽입되었는지 확인하십시오. 플러그와 잭의 핀 방향이 일치하는지 확인하십시오. 화살 표시가 위쪽을 향해야 합니다

증상	가능 원인	해결 방법
하나 이상의 스피커에서 소리가 나지 않음	전원을 켜지 않은 경우.	서브우퍼의 AC 전원 코드가 콘센트와 서브우퍼 모두에 연결된 상태인지 확인하십시오.
		전원 버튼을 눌렀으며 파란색 EQ LED가 켜진 상태인지 확인하십시오.
	볼륨이 너무 낮게 설정된 경우.	회전 노브를 오른쪽으로 돌려 시스템의 마스터 볼륨을 올려보십시오.
		비디오 게임기 또는 다른 오디오 장치의 볼륨 크기를 확인하고 볼륨을 중간 정도로 설정하십시오.
	오디오 케이블이 오디오 장치에 연결되어 있지 않은 경우.	오디오 케이블을 오디오 장치에 연결하십시오. 서브우퍼와 오디오 장치 모두에 플러그가 잘 연결되었는지 확인하십시오. 오디오 케이블이 정확한 잭에 확실히 삽입되었는지 확인하십시오.
	오디오 케이블이 오디오 장치의 다른 출력 단자에 연결되어 있는 경우.	오디오 장치의 출력 잭과 FX6021 서브우퍼의 입력 잭 간에 케이블로 연결이 되었는지 확인하십시오.
	오디오 장치에 문제가 있는 경우	다른 오디오 장치를 사용하여 스피커를 시험해보십시오.
스피커에서 지글거리는 소리가 남.	연결이 불량한 경우.	모든 케이블을 점검해보십시오. 케이블이 오디오 장치의 "라인 아웃" 또는 "오디오 아웃" 잭에 연결된 상태인지 확인하십시오.
	오디오 장치에 문제가 있는 경우	다른 오디오 장치(예: VCR, DVD, 휴대용 CD 플레이어, 카세트, 또는 FM 라디오)를 사용하여 스피커를 시험해보십시오.
소리가 일그러짐.	볼륨 레벨이 너무 높게 설정된 경우	FX6021 유선 컨트롤러에서 볼륨 크기를 줄이거나 오디오 장치에서 볼륨 크기를 줄이십시오(가능한 경우).
	원본 상태가 좋지 못한 경우	음악 CD 등 다른 소스를 재생해보십시오.
무선 간섭이 발생함	무선 송신탑에 너무 가까이 있는 경우	스피커를 움직여서 간섭이 없어지는지 시험해보십시오. 간섭이 계속되면 가까운 전자제품 판매점에서 차폐형 스테레오 케이블을 구입하십시오.
서브우퍼에서 소리가 나지 않음	서브우퍼의 볼륨이 너무 낮게 설정된 경우	유선 컨트롤러 또는 리모콘에서 저음 크기를 조정하십시오.
	음원 자체에 저주파(저음)이 별로 없는 경우	보다 저음이 두드러지게 나오는 게임, 영화 또는 음악을 재생해보십시오.
서브우퍼에서 작게 웅 소리가 남	사용자 가정의 전원이 초당 60 싸이클로 서브우퍼의 오디오 주파수 범위 내에 있는 경우	오디오 소스가 재생되지 않는 상태에서 스피커 시스템을 켰을 때 또는 볼륨을 너무 낮게 설정한 경우에 작은 웅 소리가 날 수 있습니다.
서브우퍼에서 크게 웅 소리가 남	연결이 불량한 경우	FX6021 스피커 시스템을 멀티 탭에 연결한 경우 전원 어댑터를 빼서 벽면 콘센트에 직접 연결해보십시오.
		케이블을 움직여보십시오. 케이블이 정확하게 연결되었는지 확인하십시오.
	오디오 장치의 볼륨이 너무 높게 설정된 경우	오디오 장치에서 스테레오 케이블을 분리하십시오. 큰 웅 소리가 없어진다면 오디오 장치의 볼륨을 낮추십시오.
서브우퍼의 저음이 약한 경우.	저음이 너무 낮게 설정된 경우	유선 컨트롤러 또는 리모콘에서 저음 크기를 조정하십시오.
	연결이 불량한 경우	모든 케이블이 제대로 정확하게 연결되었는지 확인하십시오.
서브우퍼의 저음이 너무 강한 경우	저음이 너무 높게 설정된 경우	유선 컨트롤러 또는 리모콘에서 저음 크기를 낮추십시오.
모니터/TV 화면이 일그러짐	서브우퍼를 모니터나 TV에 너무 가까이 둔 경우	서브우퍼는 방자형이 아니므로 모니터나 TV 근처에 너무 가까이 두면 화면에 일그러짐이 생길 수 있습니다. 서브우퍼를 모니터나 TV에서 최소한 0.6 m 이상 떨어진 곳으로 옮기십시오.
리모콘이 작동하지 않음	배터리가 소모된 경우。	리모콘의 배터리를 CR2025 또는 동등 제품으로 교체하십시오.
위성 스피커 스탠드가 헐거로움	스탠드를 조임	표준형 십자 드라이버를 사용하여 각 위성 스피커의 뒷면에 있는 나사 2개를 조입니다.

正三角形の中に矢印のついた落雷のマークは、ユーザーが製品内部にある非絶縁体"危険電圧"に触れる恐れがあることを示しています。 これは、人体が感電する恐れが十分にある電圧です。

ご注意：感電する危険があるので、カバー(または裏面)をはずさないでください。ユーザーは内部部品を扱うことはできません。修理については、有資格のスタッフにお問合せください。

正三角形の中にある！マークは、本体と同梱されているマニュアルに重要な操作およびメンテナンス(修理)に関する指示があることをユーザーに知らせるためのものです。

[重要]: 安全性について

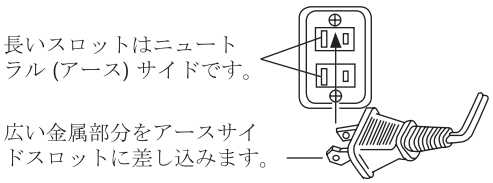
ご注意

感電する危険があるので、ACアダプタ(分極型)のプラグを延長コード、ソケット、その他のコンセントで使用しないでください。プラグの金属部分が露出しないように、奥までしっかりとコンセントに差し込んで下さい。

警告

本製品を水に濡れるところや、浴室など湿気の多いところで使用しないでください。 火災や感電の恐れがあります。

電源コードの接続 (AC壁用ソケット)。



1. 説明書をお読みください。
2. 説明書は大切に保管してください。
3. 注意事項はお守りください。
4. 操作は説明書に従ってください。
5. 本製品を湿気のあるところ、水のあるところでは使用しないでください。
6. 清掃には乾いた布をお使いください。
7. 通気口を物などでふさがないでください。メーカーの説明書にしたがって設 置してください。
8. 本製品はストーブなどの暖房器具やオーディオアンプなどの発熱するものなど、熱源から離れたところに設置してください。
9. 分極型またはアース型プラグの安全な使い方をお守りください。分極型プ ラグは2本のブレードがあり、このうち一方が広くなっています。アース 型プラグには2本のブレードと1本のアースピンがついています。広いブレ ードまたは3本目のピンは安全のために設けられています。これらのプラグの規格がコンセントに合わない場合、電気工事者に連絡して規格に合うものと交 換してください。
10. 電源コードは足で踏んだり、プラグやアウトレットで挟んだり、機器の下敷き にならないように配線してください。
11. 本製品にはメーカーが指定している付属品およびアクセサリーのみ使用してください。
12. カート、スタンド、三脚テーブル、L字型アーム、テーブルは、メーカー指定 のもの、または本製品の付属品のみ使用してください。カートを使用している場合、カートと本製品をセットにして異動させるとき、鋭利な角で怪我をしないようにご注意ください。
13. 修理については、有資格のスタッフにお問合せください。電源コードやプラグが壊れた、本体内部に液体が流れ込んだ、異物が入り込んだ、本体が雨や湿気にさらされた、正常に動作しない、落下させたなどの理由で本製品が故障した場合、修理が必要です。

1年間の製品保証

Altec Lansing Technologies, Inc.(以下Altec Lansing社)は、同社製品のPC オーディオ、TV、ゲームスピーカーシステムが正常かつ適切な使用状態において故障した場合、お買い上げの日から1年間は無償で修理いたします。

この保証はAltec Lansing 社の PC オーディオ、TV、ゲームスピーカーシステムに対してのみ適用されるものであり、他の保証は明示的にも暗示的にも無効です。Altec Lansing社も同社の正規代理店、販売店も、スピーカーの使用中に生じたいかなる偶発的破損に対しても、責任を負いません。(偶発的または必然的破損の限定は、本製品が禁止されている場所で生じたものや注意事項に違反した場合適用されません).

本保証書における Altec Lansing 社の義務は、誤用、乱用、不適切な設置、欠陥のある機器または不適切な機器との併用、または併用するように設計されていない機器との併用の結果生じた破損や機能不全、または欠陥に対しては適用されません。

本保証書の諸条件は、PC オーディオ、TV、ゲームスピーカーシステムがお買い上げの Altec Lansing社の正規代理店、販売店に持ち込まれた場合にのみ適用されます。

本保証書の条件下において、本来のご購入者であるお客様には一定の法的権利またはその他の権利があり、本既定によりお客様の権利を限定するものではありません。

ほとんどの設定や性能についての質問に対する回答は、『故障かな？と思ったら』ガイドに掲載しています。当社ウェブサイト www.alteclansing.comのカスタマーサポートにあるFAQもご覧ください。 必要な情報が見つからなかった場合は、下記の返品ポリシーに基づき本製品を返品する前に、当社のカスタマーサービスにご連絡ください。

866-570-5702

Email:csupport@alteclansing.com

最新情報については、Altec Lansingウェブサイト(英語)をご覧ください：www.alteclansing.com

© Z2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

本製品はアメリカで設計･加工し、当社の ISO9002 / SA8000 認定工場で製造しています。アメリカ特許番号4429181および4625328。その他特許出願中。

FX6021 スリーピース オーディオシステム

Altec Lansing へようこそ。FX6021 パワーオーディオシステムをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。プロ用オーディオライン配列と tri-amp 技術を融合して完成した "In-Concert" TM FX6021 は 、3 台の独立したアンプを使って全部で 12 の高性能フルレンジ・マイクロドライバを動かします。他の Altec Lansing パワーオーディオシステムと付属品をご覧になるには、当社ウェブサイト **www.alteclansing.com**にアクセスしてください。

梱包内容

- サテライトスピーカー 2 台
- サテライトベース 2 台
- サブウーハー
- ワイヤードコントローラ
- リモコン
- 3.5mmステレオオーディオケーブル
- 取扱説明書

スピーカーの設置

サブウーハー

警告：サブウーハーは磁気シールドを施していませんので、磁気の影響を受けると障害のあるCRTモニタ、ブラウン管式TV、コンピュータハードドライブ、フロッピーディスク、コンピュータまたはオーディオテープなどの磁気メディアからは必ず 60cm 以上離してください。

サブウーハーは左右をどちらにおいてもかまいません。 お好みの聞きやすい位置に設置してください。スピーカーを壁際か部屋の角の床に置くと、低音の効果が最大になります。 通気口をふさがないようにしてください。

サテライトスピーカーはリスナーの好みに合うようにアレンジしてください。サブウーハーは磁気シールドを施してありますので、CRT モニタや TV 画面のすぐ近くに設置しても問題ありません。スピーカーの位置が最適になるように、スピーカーは 後ろに 15 度、前に 5 度傾けることができま す。

接続

警告：すべての接続が完了するまで、スピーカーシステムの電源アダプタプラグを AC コンセントに差し込まないでください。また、オーディオ出力をFX6021 のオーディオ入力に接続しているオーディオ機器の電源をOFFにしておいてください。

初めてご使用のときは、下記のように慎重に接続してください。

1. 右サテライトとサテライトベースを 1 台配置します。サテライトベースの金属ピンをサテライトの該当する穴に差し込みます。ベースをサテライトに差し込む前に、ベースの溝が下向きになっていることを確認してください。ケーブルをベースのチャンネルから延ばします。オレンジのコネクタをサブウーハーの裏面にある "RIGHT" 入力に接続します。
2. 左サテライトとサテライトベースを 1 台配置します。サテライトベースの金属ピンをサテライトの該当する穴に差し込みます。ベースをサテライトに差し込む前に、ベースの溝が下向きになっていることを確認してください。ケーブルをベースのチャンネルから延ばします。茶色のコネクタをサブウーハーの裏面にある "LEFT" 入力に接続します。
3. グレーの DIN コネクタをワイヤードコントローラからサブウーハーのグレーの"CONTROLLER"ジャックに接続します。DINコネクタはガイドに沿って確実に接続してください。
4. 両端にライムグリーンのコネクタがついているオーディオ入力ケーブルをサブウーハーの"MAINT INPUT"(ライムグリーン)入力端子に接続します。
5. この入力ケーブルのもう一方の端子をお好みのオーディオ機器に接続します。

PCオーディオ

お使いのPC/サウンドカードマニュアルの指示に従って、PCのサウンド出力ジャック(通常はライムグリーンで、"1"または"Main"と表示してある)にライムグリーンの入力ケーブルを接続します

ポータブルオーディオ機器(CD プレーヤー、MP3プレーヤーなど)

ライムグリーンのオーディオ入力ケーブルをお好みのポータブル機器のラインアウト(ついている場合)、またはそのヘッドホンジャックに接続します。

ゲームコンソール(プレーステーション®2、XBOX™、GAMECUBE® など)とテレビ

プライマリ入力ジャックはサブウーハーについており、赤(右)および白(左) のRCA 出力ジャックがついているオーディオ機器と FX6021 の赤(右)および白(左) のRCA 入力ジャックを接続します。

メモ：サウンドをもっともクリアにするには、TV をオーディオ機器と使用している場合、テレビのスピーカーをミュートにしてください。

補助入力

この補助またはセカンダリ入力は、ワイヤードコントローラについています。ポータブル CD または MP3 プレーヤーを含むステレオ 3.5mm プラグ(ヘッドホンスタイルのプラグ) があるオーディオ機器を接続します。

ご注意：接続するオーディオ機器にはラインアウトジャックがついていることを確認してください。これで、出力が増幅されなくなります。詳細については、お使いのオーディオ機器のマニュアルで確認してください。

メモ：一方にRCA プラグを、もう一方に 3.5mm ステレオ雄型プラグを持つケーブルか、両端に 3.5mm ステレオプラグをもつケーブルが必要になる場合があります。これらのプラグのタイプはほとんどの電化製品店で購入できます。

電源ON

1. すべての接続が完了したら、サブウーハーの AC電源コードを AC コンセントに差し込みます。
2. オーディオ機器の電源を入れます。
3. ワイヤードコントローラまたはリモコンの電源ボタン⏻を押して、FX6021 のスピーカーシステムの電源を ON にします。電源ボタン⏻の横にあるワイヤードコントローラのブルーの EQ LED ランプが点灯すると、電源が入っています。"Power"⏻ ボタンをもう一度押すと、システムの電源が OFF になります。

メモ：FX6021 スピーカーシステムの電源を入れたときにスピーカーから大きな衝撃音が出ないように、必ずオーディオ機器の電源を先に入れてください。

リモコンとワイヤードコントローラの使い方

主音量調節ノブ

ワイヤードコントローラにあるノブは、スピーカーシステムの主音量調節です。このノブを時計回りにまわすと、音量が高くなり、反時計回りにまわすと音量が低くなります。

リモコンを使うときは、"+"ボタンを押したままにすると音量が高くなり、"-"ボタンを押したままにすると音量が低くなります。ブルーの EQ LEDランプがワイヤードコントローラで点灯して音量レベルを表示します。LED が示す最大音量は、 5 です。

低音の調節(BASS)

ワイヤードコントローラまたはワイアレスリモコンのバスボタンを押します。バスボタンの横のブルーの EQ LED ランプが点灯します。ワイヤードコントローラを使用するとき、主音量調節ノブを時計回りにまわすと、バス音量が高くなり、反時計回りにまわすとバス音量が低くなります。

リモコンを使うときは、バス音量は"+"ボタンを押したままにすると高くなり、"-"ボタンを押したままにすると低くなります。

ワイヤードコントローラでは LED ランプが点灯し、左右に移動してバスレベルの変化を示します。この LED ランプはバスレベルが最大の時には右端に位置し、最低のときは左端に位置します。

数秒後、レベル調節は主音量に戻ります。バスコントロールに戻るには、もう一度バスボタンを押します。

高音の調節(TREBLE)

ワイヤードコントローラまたはワイアレスリモコンのトレブルボタンを押します。トレブルボタンの横のブルーの EQ LED ランプが点灯します。ワイヤードコントローラを使用するとき、主音量調節ノブを時計回りにまわすと、トレブル音量が高くなり、反時計回りにまわすと低くなります。

リモコンを使うときは、トレブルは"+"ボタンを押したままにすると高くなり、"-"ボタンを押したままにすると低くなります。

ワイヤードコントローラで LED ランプが点灯し、左右に移動してトレブルレベルの変化を示します。この LED ランプは最大トレブルの時には右端に位置し、最低トレブルのときは左端に位置します。

数秒後、レベル調節は主音量に戻ります。トレブルコントロールに戻るには、もう一度トレブルボタンを押します。

スタンバイ

FX6021スピーカーをミュートにするには、ワイヤードコントローラまたはリモコンのスタンバイボタンを押します。電源ボタン⏻の横のブルーの LED ランプが OFF になります。ミュートを解除するには、もう一度スタンバイボタンを押します。

スタンバイモードのときもシステムは電力が入ったままになっているので、ご注意ください。FX6021 の電源を完全に OFF にするには、ワイヤードコントローラまたはリモコンのスタンバイボタン⏻を押してから、コンセントからプラグを抜きます。

ヘッドホン

本製品をヘッドホンをつけて使用するには、ワイヤードコントローラの脇のヘッドホンラベル🎧のジャックにヘッドホンを接続します。ヘッドホンを接続すると、サテライトスピーカーとサブウーハーからの音声は消えます。

壁に据え付ける場合

サテライトスピーカーからサテライトベースをはずします。サテライトはキーホール(上と下)、またはサテライトの裏面にある糸通しフックを使って壁に据え付けることができます(糸通しフックを使うには汎用据え付けキットを購入する必要があります)。

システム仕様

音圧レベル(SPL)：	105 dB
総連続出力:	75ワット RMS
フロントスピーカー：	12.5 ワット/チャンネル @ 4 ohms @ 10% THD @ 180 - 15000 Hz 2 チャンネルローデッド
サブウーハー:	50ワット@ 4 ohms @ 10% THD @40-180Hz 1 チャンネルローデッド
システム応答:	32 Hz - 18 kHz (-10dB)
S/N比1kHz 入力時:	>75dB
ドライバー (各サテライト):	25.4 mm フルレンジマイクロドライバー 6 個

サブウーハー

ドライバー:	6.5インチロングスローウーハー 1個

電源

アメリカ、カナダ、ラテンアメリカ諸国向け製品このセクションには台湾を追加してください。	120V AC @ 60 Hz
ヨーロッパ、イギリス、アジア諸国、アルゼンチン、チリ、ウルグアイ向け製品中国と韓国向け220V用に別のセクションを追加する必要あり。それから中国と韓国については赤の下線をつけること。	230V AC @ 50 Hz

ETL/cETL/CE/NOM 認定

故障かな？と思ったら

症状	原因	処置
ワイヤードコントローラの DIN コネクタをサブウーハーに接続できない。	ピンが湾曲していると考えられます。	ピンセットか非常に小さなペンチで湾曲しているピンをそっとまっすぐにしてください。上の処置がうまくいかなければ、他の方法をAltec Lansing のカスタマーサポート部にお問い合わせください。
LED ランプが点灯しない。	電源が入っていない。	ワイヤードコントローラまたはリモコンの電源ボタンを押します。
	AC アダプタがコンセントとサブウーハーに接続されていない。	ACアダプタをいったん抜いて、コンセントとサブウーハーの両方に接続しなおしてください。
	ブレーカー(使用されている場合)がOFFになっている	サブウーハーのACアダプタがブレーカーに差し込まれている場合、そのブレーカーのスイッチが ON になっていることを確認してください。
	ワイヤードコントローラがサブウーハーに接続されていない。	ワイヤードコントローラをサブウーハーに接続してください。
	コンセントに通電していない。	コンセントに他の電気器具を差し込んで、そのコンセントが機能するかどうか確認してください。
コントローラが機能しない。	DIN コネクタがサブウーハーに差し込まれていない。	グレーの DIN コネクタがサブウーハーの DIN コネクタジャックにしっかりと差し込まれていることを確認します。ピンがプラグとジャックの間に整列していることを確認します。必ず矢印を上にしてください。

症状	原因	処置
1台のスピーカーまたは複数のスピーカーから音が出ない。	電源が入っていない。	サブウーハーのACアダプタがコンセントとサブウーハーに接続されていることを確認してください。
		電源ボタンが押してあること、EQ LED が点灯していることを確認します。
	音量が小さすぎる。	回転のブを右に回してスピーカーの主音量を上げてください。
		ビデオゲーム機または他のオーディオ機器の音量レベルを確認して、中レベルにセットしてください。
	オーディオケーブルがオーディオ機器に接続されていない。	オーディオケーブルをオーディオ機器に接続してください。サブウーハーとオーディオ機器のプラグの接続状態を確認します。信号ケーブルを正しいジャックに完全に差し込んでください。
	オーディオケーブルがオーディオ機器の間違った出力に接続されている。	ケーブルでオーディオの出力ジャックとFX6021 のサブウーハーの入力ジャックを接続してください。
	オーディオ機器に問題がある。	スピーカーを他のオーディオ機器でテストしてください。
スピーカーからブツブツ音が聞こえる。	接続不良。	すべてのケーブルが正しく接続されているかどうか確認します。ケーブルをお使いのオーディオ機器の "line-out" または"audi-out" ジャックに接続してください。
	オーディオ機器に問題がある。	スピーカーを他のオーディオ機器(例：VCR、DVD、ポータブル CD プレーヤー、カセットプレーヤー、FMラジオ)を使ってテストしてください。
音が歪む。	音量が大きすぎる。	FX6021 のワイヤードコントローラの音量レベル、またはお使いのオーディオ機器（可能であれば）の音量レベルを下げてください。
	オーディオ機器の音が歪んでいる。	音楽CD などの他のサウンドソースを聴いてみてください。
ラジオの音声が乱れる。	ラジオ塔に近すぎる。	スピーカーを移動させて、音声の乱れがなくなるかどうか確認してください。改善されなければ、お近くの電器店でシールド加工したステレオケーブルをご購入ください。
サブウーハーから音が聞こえない。	音量が小さすぎる。	ワイヤードコントローラかリモコンでバスレベルを調節します。
	オーディオ機に低音成分がほとんどない。	ゲーム、映画、歌など、低音がはっきりしているメディアを聴いてみてください。
サブウーハーから小さなハム音(ブーンという音)が聞こえる。	ご家庭のAC は60サイクル/秒で、これはサブウーハーのオーディオ周波数の限度内です。	オーディオ機器がつながっていないときや、音が完全に出ないときなどにわずかに検出されることがありますが、異常ではありません。
サブウーハーから大きなハム音(ブーンという音)が聞こえる。	接続不良	FX6021 スピーカーシステムとブレーカーを使用している場合、AC アダプタを抜いて、AC コンセントに直接差し込んでください。
		ケーブルを動かしてください。ケーブルがきちんと接続されていることを確認してください。
	オーディオ機器の音量が大きすぎる。	ステレオケーブルをオーディオ機器からはずしてください。大きなハム音が聞こえなくなったら、オーディオ機器の音量を下げてください。
サブウーハーの低音が小さい。	低音の設定が低すぎる。	ワイヤードコントローラかリモコンでバスレベルを調節します。
	接続不良。	すべてのケーブルが適切に接続されていることを確認してください。
サブウーハーの低音が大きすぎる。	低音の設定が高すぎる。	ワイヤードコントローラかリモコンでバスレベルを下げてください。
TVやモニタの画面が乱れる。	サブウーハーがTVやモニタに近すぎる。	サブウーハーは磁気シールドを施していませんのでCRTモニタやTVに近すぎると画面が乱れます。サブウーハーはモニタやTVから 60cm 以上離して下さい。
リモコンが機能しない。	バッテリー切れと思われます。	リモコンの電池を CR2025 または同等クラスのものと交換してください。
サテライトベースがぐらつく	ベースをしっかり固定してください。	標準のフィリップスヘッドねじまわしで各セットの裏にある２つのねじを締めてください。

等边三角形内带箭头的闪电标志意在提醒用户：产品的外壳内有未绝缘的、可能足以使人触电“危险电压”存在。

小心：为防止触电，请勿拆除顶盖（或者后盖）。内部没有用户可维修的部件。请联系合格的维修人员维修。

等边三角形内的惊叹号意在提醒用户：请阅读设备附带手册中的重要操作及维护（维修）说明。

重要事项 安全说明

小心

为防止触电，请不要使用带延长线的两极插头、插座或其他电源插座，除非完全插入插头以防其外露。

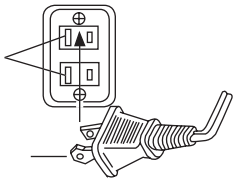
警告

为减小火灾或者触电风险，请勿将本设备置于阴雨或潮湿的环境中。

连接电源线（交流电插座）

长插槽为中性线（接地）端。

将较宽的金属片插头插入接地端插槽。



1. 阅读这些说明。
2. 保存好这些说明。
3. 注意所有警告。
4. 遵守所有说明。
5. 请勿在靠近水源处使用本装置。
6. 只可用干布清洗。
7. 请勿阻塞任何通风口。请按照制造商的说明进行安装。
8. 请勿在任何热源，如暖气、散热器、火炉或其他产生热量的装置（包括放大器）附近安装本设备。
9. 请勿破坏极性或接地插头的安全部分。极性插头有两只刀片，其中一只较另一只宽。接地插头有两只刀片和第三个接地管脚。较大的刀片和第三个管脚提供安全保护。若提供的插头与您的插座不相适合，可请电工更换旧的插座。
10. 尤其要防止在插头、墙插座和装置的电源线引出处，电源线被踩踏或受到挤压。
11. 仅使用制造商指定的配件/附件。
12. 在雷雨天气或长时间不使用时应拔下装置的插头。
13. 请将所有维修工作交由合格的维修人员维修。装置出现任何形式的损坏时都需要维修，如电源线或插头损坏、液体溅入或者物体掉入装置、装置遭雨淋或受潮、无法正常运作或者跌落。

一年有限保证

Altec Lansing Technologies, Inc. 向最终用户保证，所有 PC 音频、电视或游戏扬声器系统自购买之日起一年内，合理正常使用过程中不会出现任何材质或工艺方面的缺陷。

本保证仅对 Altec Lansing PC 音频、电视或游戏扬声器系统有效，且无任何其他明示或暗示的保证。Altec Lansing Technologies, Inc. 或任何 Altec Lansing Technologies, Inc. 授权分销商对使用扬声器出现的任何附带损失概不负责。（有关附带或间接损失的限制可能在某些禁止此种限制的地区不适用。）

在本保证下，Altec Lansing Technologies, Inc.对以下情况导致的任何缺陷、故障或失灵概不负责：误用、滥用、不正确安装、使用有缺陷或不合适的设备或将扬声器同任何不应与其一起使用的设备一起使用。

本保证条款仅在 PC 音频、电视或游戏扬声器系统退返到销售这些产品的 Altec Lansing Technologies, Inc. 授权分销商时才适用。

在本保证条款下，消费者除享有法律规定的权利之外，其他可能享有的权利会因地区的不同而不同。

您可以在故障排除指南中找到大部分有关设置和性能方面的问答。还可到我们的网站 www.alteclansing.com 查阅客户支持区的常见问答。如果您仍未找到所需信息，请在将扬声器依照其退货政策退还给零售商之前致电我们的客户服务小组以获得帮助。

866-570-5702

电子邮件：csupport@alteclansing.com

欲了解最新信息，请务必访问我们的网站 www.alteclansing.com。

© 2003 Altec Lansing Technologies, Inc.

本产品在美国设计策划，由 ISO9002 / SA8000 认证的工厂制造。
美国专利号为 4429181 和 4625328，另有其他专利正在申请中。

FX6021 三件套 有源音响系统

欢迎来到 AItec Lansing。衷心感谢您购买 FX6021 有源音响系统。使您"如临现场"的 TM FX6021 系统将前置音频线性阵列和三组功放技术相结合，三组独立的放大器可驱动一共十二个高性能全频段微型末级前置放大器。要了解其他 AItec Lansing 有源音响系统和配件，请访问我们的网站 **www.alteclansing.com**

包装盒内容

- 两个卫星扬声器
- 两个卫星扬声器底座
- 低音炮
- 有线控制器
- 无线遥控器
- 3.5 mm 立体声音频线缆
- 手册

安放扬声器

低音炮

警告：低音炮"没有"磁屏蔽功能，因此必须至少远离 PC 显示器、电视机、计算机硬盘驱动器和其他磁性媒体（软盘、计算机或录音带） 2 英尺（0.6 米）。

低音炮没有方向性，因此无需放在特定的位置。将其放在靠近墙壁或墙角的地面上将最大程度地实现低音效果，注意提供良好的通风条件。

按照您自己的聆听风格放置卫星扬声器。扬声器具有磁屏蔽功能，可放在靠近 PC 显示器或电视机的地方而不会干扰图像。为了获得最佳效果，扬声器可向后转动 15 度或向前转动 5 度放置。

线路连接

警告：在接好所有线路之前，请勿将扬声器系统电源适配器插入交流电源插座。同样地，在连接音源的输出到 FX6021 的输入时，请关闭音源。

为保证系统首次运行成功，请小心遵照下面指定的顺序进行连接。

1. 找到右卫星扬声器和一 (1) 个卫星扬声器底座。将卫星扬声器底座的金属针插入卫星扬声器背面对应的孔中。将底座插入卫星扬声器之前，请确保底座上的沟槽朝下。沿底座上的槽布置线缆。将橙色连接器连接到低音炮背面的 "RIGHT"（右侧）输入端口。
2. 找到左卫星扬声器和一 (1) 个卫星扬声器底座。将卫星扬声器底座的金属针插入卫星扬声器背面对应的孔中。将底座插入卫星扬声器之前，请确保底座上的沟槽朝下。沿底座上的槽布置线缆。将棕色连接器连接到低音炮背面的 "LEFT"（左侧）输入端口。
3. 将灰色的 DIN 连接器从有线控制器连接到低音炮背面的灰色 "CONTROLLER" 插孔。注意 DIN 连接器上的箭头必须面向上方。
4. 将音频输入线缆（每端均有柠檬绿连接器）的一端连接到低音炮背面标有 INPUT 的对应柠檬绿输入插头。
5. 将音频输入线缆的另一端连接到您希望的音源上。

PC 音频

按照 PC/声卡说明书所述方法将柠檬绿音频输入线缆连接到 PC 声卡的输出插孔（颜色通常为柠檬绿并标有 "1" 或 "Main"）。

便携式音频设备（CD 播放器，MP3 播放器等）

将柠檬绿音频输入线缆连接到便携式设备的线路输出（如果有）或连接到设备的耳机插孔。

游戏控制台（PLAYSTATION® 2、XBOX™、GAMECUBE® 等）和电视机

主输入插孔位于低音炮上，将任何具有红色（右）和白色（左） RCA 输出插孔的音源连接到 FX6021 的红色（右）和白色（左）RCA 输入插孔。

注意：为了获得最清晰的声音，用电视机作为音源时请试着将电视机扬声器静音。

辅助输入

辅助输入或次级输入位于有线控制器上。连接任何具有立体声 3.5mm 插头（即耳机插头）的音源，包括便携式CD 或 MP3 播放器。

小心：确保音源具有一个线路输入插孔。这将确保输出不会被放大。欲知详情，请查看音频设备的用户手册。

注意：您可能需要一条一端具有 RCA 插头，另一端具有 3.5 mm 立体声公插头的线缆，或一条两端均有 3.5 mm 立体声插头的线缆。这些类型的插头可在大多数电子产品商店中购得。

打开电源

1. 所有其他连接完成后，将低音炮背面的交流电源线插入交流电插座。
2. 打开音源电源。
3. 按有线控制器或无线遥控器上的电源按钮 ⏻ 打开 FX6021 扬声器系统电源。有线控制器上电源按钮 ⏻ 旁边的一个蓝色 EQ LED 指示灯将亮起，表示电源已经接通。再按一次 "Power" ⏻ 按钮即可关闭系统。

注意：为避免开启 FX6021 扬声器系统时发出爆音，应始终先打开音源。

使用遥控器和有线控制器

主音量控制

有线控制器上的旋钮是扬声器系统的主音量调节器。顺时针方向旋转该旋钮可增大音量，逆时针方向旋转该旋钮可减小音量。

使用遥控器时，按住 "+" 按钮可增大音量，按住 "-" 按钮则减小音量。有线控制器上的蓝色 EQ LED 指示灯将亮起以指示音量。音量增大时，亮起的 LED 指示灯数量也将增加，最大音量时有 5 个指示灯亮起。

低音

按有线控制器或遥控器上的低音按钮。低音按钮旁边的一个蓝色 EQ LED 指示灯将亮起。使用有线控制器时，顺时针旋转主音量旋钮可增大低音，逆时针旋转则减小低音。

使用遥控器时，按住 "+" 按钮可增大低音，按住 "-" 按钮则减小低音。

有线控制器上一个 LED 指示灯亮起并移动，表示正在改变低音音量。低音音量最大时 LED 将停在最右端，低音音量最小时 LED 将停在最左边。

几秒钟后，低音控制将返回到主音量控制。要返回到低音控制，再次按低音按钮。

高音

按有线控制器或遥控器上的高音按钮。高音按钮旁边的一个蓝色 EQ LED 指示灯将亮起。使用有线控制器时，顺时针旋转主音量旋钮可增大高音，逆时针旋转则减小高音。

使用遥控器时，按住 "+" 按钮可增大高音，按住 "-" 按钮则减小高音。

有线控制器上一个 LED 指示灯亮起并移动，表示正在改变高音音量。高音音量最大时 LED 将停在最右端，高音音量最小时 LED 将停在最左边。

几秒钟后，高音控制将返回到主音量控制。要返回到高音控制，再次按高音按钮。

待机

要使 FX6021 静音，按有线控制器或无线遥控器上的待机按钮。电源按钮 ⏻ 旁边的 LED 指示灯将熄灭。要取消静音，再次按待机按钮。

切记在待机状态时，系统会继续耗电。要彻底关闭 FX6021，按有线控制器或无线遥控器上的待机按钮 ⏻ ，然后拔下装置的电源插头。

耳机

要用耳机听音，将耳机插入有线控制器侧面标有 🎧 的插孔。连接好耳机后，卫星扬声器及低音炮处于静音状态。

壁挂式安装

从卫星扬声器上拆下卫星扬声器底座。可用键孔（顶部和底部）或卫星扬声器背面的螺纹插入件将卫星扬声器安装在墙上（使用螺纹插入件时需要另购通用安装套件。）

系统规格

声压级 (SPL)：	105 dB
总持续功率：	75 瓦 RMS
前置扬声器：	12.5 瓦/声道 @ 4 欧姆 @ 10% THD @ 180 - 15000 Hz 2 声道负载
低音炮：	50 瓦 @ 4 欧姆 @ 10% THD @ 40 - 180 Hz 单声道负载
系统响应：	32 Hz - 18 kHz (-10dB)
信噪比（输入为 1 kHz）：	> 75 dB
末级前置放大器（每个卫星扬声器）：	六个 25.4mm 全频段微型末级前置放大器

低音炮

末级前置放大器：	一个 6.5" 具持久音频的低音炮

电源要求

美国、加拿大及适用该标准的拉丁美洲国家：本节须增加台湾	120 V 交流电 @ 60 Hz
欧洲、英国及适用该标准的亚洲国家、阿根廷、智利及乌拉圭：需要添加针对 220V 的其他内容，以便用于中国和韩国，然后在针对中国和韩国的下文中添加注册标记	230 V 交流电 @ 50 Hz

获得 ETL/cETL/CE/NOM 认证

故障排除

现象	可能出现的问题	解决方法
不能将有线控制器的DIN 连接器插入低音炮。	某些针脚是弯曲的。	尝试用小镊子或小钳子轻轻地将针脚拉直。如果仍不起作用，请与 Altec Lansing 用户支持部门（Consumer Support Department）联系，以获取进一步的指导。
无指示灯闪亮。	电源未开启。	按有线控制器或遥控器上的电源按钮。
	电源适配器未连接到墙壁插座和低音炮。	拔出插头，然后将电源适配器重新连接到墙壁插座和低音炮。
	稳压器电源（如有使用的话）未接通。	如果电源适配器已插入稳压器，请确保稳压器电源已经开启。
	有线控制器未连接到低音炮。	连接有线控制器到低音炮。
	墙壁插座不可用。	将其他设备插入电源的同一插孔以确认插座可用。
控制器不起作用。	DIN 连接器未插入低音炮插孔。	验证灰色的 DIN 连接器是否牢固地插入低音炮上的 DIN 连接器插孔。确保插头的针脚与插孔对齐。记住箭头应面向上方。

现象	可能出现的问题	解决方法
一个或多个扬声器无声音。	电源未开启。	验证低音炮交流电源线已插入墙壁插座和低音炮。
		验证已按下电源按钮并且蓝色 EQ LED 指示灯亮起。
	音量设置太低。	向右旋转音量旋纽，增大系统主音量。
		检查视频游戏系统或其他音源设备的音量，将其设置在中等音量。
	音频线未连接到音源。	将音频线与音源相连。检查低音炮及音源上的插头连接。 确保这些信号线缆牢固插入正确的插孔。
	音频线与错误的音源输出端连接。	确保用线缆将音源上的输出插孔与 FX6021 低音炮上的输入插孔连接起来。
	音源设备有问题	使用其他音源测试扬声器。
扬声器发出爆裂声。	连接不当。	检查所有线缆。确保扬声器连接到音源设备的 "line-out" 或 "audio-out" 插孔。
	音源设备有问题。	用其他音源（如 VCR、DVD、便携式 CD 播放器、磁带播放机或 FM 收音机） 测试扬声器。
声音失真。	音量设置过高。	减小 FX6021 有线控制器上的音量或音源上的音量（如果可能）。
	音源失真。	试用其他音源，如音乐 CD。
无线电波干扰。	离无线电发射塔太近。	移动扬声器，看干扰是否消失。如果仍有噪声， 可到当地电子商店购买一段立体声屏蔽线缆。
低音炮不发声	低音炮音量设置太低。	调节有线控制器或遥控器上的低音音量。
	音源几乎没有低频内容。	试玩游戏，试播电影或歌曲 - 任何低音更加突出的媒体。
低音炮发出低嗡嗡声。	交流电的频率是每秒 60 周，此频率在低音炮的音频范围内。	在无音源播放而接通音响系统的电源或音量设置在很低音量的情况下， 可能探测到少许低嗡嗡声。
低音炮发出很吵的嗡嗡声。	连接不当。	如果 FX6021 扬声器系统使用了稳压器，则断开稳压器， 将电源适配器直接插入交流电源墙壁插座。
		移动线缆。检查连接以确保其条理明确。
	音源设备上的音量设置太高。	拔掉音源上的立体声线缆。若巨大的嗡嗡声消失，则减小音源的音量。
低音炮的低音效果不足。	低音音量设置太低。	在有线控制器或遥控器上调节低音音量。
	连接不当。	验证所有线缆连接正确且有条理。
低音炮的低音效果太强。	低音音量设置太高。	在有线控制器或遥控器上减小低音音量。
显示器/电视机失真。	低音炮距离显示器/电视机过近。	由于低音炮不防磁，若距离显示器/电视机太近会导致失真。 将低音炮移至距离显示器/电视机至少两英尺的地方。
遥控器不起作用。	电池可能没电。	用 CR2025 或等同的电池替换遥控器电池。
卫星扬声器底座松动。	拧紧底座。	使用标准十字头螺丝刀拧紧每个装置背面的两颗螺丝。

Corporate Headquarters
535 Rte. 6 & 209, Milford, PA 18337-0277, USA
866-570-5702 • 570-296-4434 • Fax 570-296-6887

Asia/Pacific
25 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong
(852) 2735-7331 • Fax (852) 2317-7937

A9347-1 REV02